SyncMaster 720B/720T/920T

Installera drivrutiner

Windows Me | Windows 98 | Windows 2000 | Windows XP

Installera program

Natural Color | MagicTune | Pivot

Läs noga igenom följande säkerhetsinstruktioner eftersom de är avsedda att förhindra person- och egendomsskador för användaren.

Varning / Försiktighet

Var vänlig läs följande säkerhetsFöreskrift. De ska se till att varken apparaten eller dess användare skadas.

Beteckningsstandard

Förbjudet	Det är viktigt att alltid läsa och förstå det här
Montera ej bort	Dra ut kontakten ur väggen
Vidrör inte	Jordad kontakt för att förhindra elektriska stötar

Ström

Ställ in PC:n på DPMS, när den inte används under längre tidsperioder.

Om Ni använder skärmsläckare, så ställ in den på aktiv skärm.

Använd inte en trasig eller lös kontakt.

- Det kan orsaka elektriska stötar eller eldsvåda.

Håll inte i sladden när Ni drar ur kontakten, eller rör vid kontakten med våta händer.

- Det kan orsaka elektriska stötar eller eldsvåda.

Använd bara en ordentligt jordad kontakt och uttag (honuttag).

- En otillräcklig jordkontakt kan orsaka elektriska stötar eller skada apparaten.

Böj inte för hårt på sladden eller kontakten eller lägg tunga föremål på dem, som skulle kunna göra skada.

- Om man inte undviker detta, kan det orsaka elektriska stötar eller eldsvåda.

Koppla inte in för många förlängningssladdar till samma uttag.

- Det kan förorsaka eldsvåda.

Installation

Sätt monitorn någonstans med låg luftfuktighet och minsta möjliga damm.

- Annars kan det uppstå en elektrisk stöt eller brand inne i monitorn.

Tappa inte monitorn när Ni flyttar den.

- Det kan skada produkten eller Er själv.

Placera monitorn på en jämn och stadig yta.

- Monitorn kan skada någonting om den faller ner.

Sätt ner monitorn försiktigt.

- Den kan bli skadad eller gå sönder.

Lägg inte monitorn med skärmen nedåt.

- TFT-LCD-ytan kan bli skadad.

Installation av väggh ållare måste göras av en behörig yrkesman.

- Installation som görs av obehörig person kan orsaka skador.
- Använd alltid den monteringsenhet som föreskrivs i bruksanvisningen.

Lämna ett fritt utrymme för ventilation mellan produkten och väggen.

- Dålig ventilation kan höja temperaturen inuti produkten och orsaka brand.

Rengöring

När Ni rengör monitorhöljet eller utsidan på TFT-LCD, så torka med en lätt fuktad, mjuk trasa.

Spruta inte rengöringsmedel direkt på monitorn.

- Det kan orsaka skada, elektriska stötar eller brand.

Använd rent vatten eller en utspädd lösning av rengöringsmedel tillsammans med en mjuk torkduk.

Om ytan mellan stickkontakten och stiften är dammig eller smutsig, rengörs den noga med en torr duk.

- Smutsiga kontakter kan orsaka elektriska stötar eller brand.

Kontakta ett servicecenter eller ett kundcenter för inre rengöring av produkten en gång om året.

- Håll produktens insida ren.Damm som ansamlats inuti produkten en under längre tid kan orsaka funktionsfel eller brand.

Other

Tag inte bort höljet (eller baksidan). Det finns inga delar inuti som användaren själv kan reparera.

- Om ni försöker göra det, kan ni få en elektrisk stöt eller orsaka brand.
- Låt kvalificerad servicepersonal sköta all service.

Om Er monitor inte fungerar normalt och speciellt om det kommer ovanliga ljud eller lukter från den ska Ni omedelbart dra ur kontakten och ringa upp auktoriserad försäljare eller service . .

- Gör man inte det, kan det orsaka elektriska stötar eller eldsvåda.

Va noga med att inte låta vatten droppa ner i bildskärmen. Utsätt inte bildskärmen för fukt.

- Det kan orsaka bristfällig funktion, elstöt eller brand.
- Undvik särskilt att använda bildskärmen nära vatten eller utomhus där det kan snöa eller regna.

Om du tappar bildskärmen eller höljet skadas, stäng av bildskärmen och dra ut strömkabeln.

- Bildskärmen kan fungera bristfälligt, orsaka elstöt eller brand.
- Kontakta därefter dittservicecenter.

Dra ut strömkabeln när det åskar, eller använd inte bildskärmen en längre tid.

- Bildskärmen kan fungera bristfälligt, orsaka elstöt eller brand.

Försök inte flytta monitorn genom att dra i sladden eller signalkabeln.

- Det kan orsaka systemkollaps, elektriska stötar eller brand därför att kabeln blivit skadad.

Vrid inte monitorn i sidled enbart genom att dra i sladden eller signalkabeln

- Detta kan orsaka kollaps, elektriska stötar eller brand därför att kabeln blivit skadad.

Täck inte över ventilerna på monitorns hölje.

- Dålig ventilation kan förorsaka att den går sönder eller börjar brinna.

Placera inga vattenbehållare, kemiska produkter eller små metallföremål ovanpå bildskärmen.

- Det kan orsaka bristfällig funktion, elstöt eller brand.
- Om ett främmande ämne tränger in i bildskärmen, dra ut strömkabeln och kontakta ditt servicecenter
  .

Använd eller förvara inte lättantändliga ämnen nära monitorn.

- Det kan orsaka explosion eller brand.

Stick aldrig in någonting av metall i monitorspringorna.

- Det kan orsaka elektriska stötar, brand eller skada.

Stoppa inte in några metallföremål som t ex bestick, ståltråd eller borr, eller lättantändliga saker som pappersbitar eller tändstickor, i ventilationshålen eller portarna för hörlurar eller A/V på bildskärmen.

- Det kan orsaka bristfällig funktion, elstöt eller brand.
- Kontakta alltid dittservicecenter om främmande ämnen/föremål kommit in i bildskärmen.

Om du tittar på samma skärmbild en längre stund, kan en kvardröjande bild eller suddighet förekomma.

- Ändra läget till strömspar eller ställ in en skärmsläckare som rör skärmbilden när du lämnar bildskärmen en längre stund.

Var försiktig när du justerar vinkeln på bildskärmsfoten.

- Om du tar i för mycket kan bildskärmen välta eller ramla ner och orsaka

skador.
- Din hand eller finger(fingrar) kan klämmas mellan bildskärmen och bildskärmsfoten och skadas.

Justera upplösning och frekvens till nivåer som lämpar sig för modellen.

- Olämpliga nivåer av upplösning och frekvens kan skada din syn.

  15 tum - 1024 X 768
  17,19 tum - 1280 X 1024

Tänk på att adaptern inte får komma i kontakt med vatten och bli blöt.

- Det kan orsaka bristfällig funktion, elstöt eller brand.
- Använd inte adaptern på stranden eller utomhus, särskilt inte när det regnar eller snöar.
- Se upp så att adaptern inte blir blöt när du våtmoppar golvet.

Håll isär alla strömadaptrar.

- Möjlig brandrisk.

Håll strömadaptern borta från alla värmekällor.

- Möjlig brandrisk.

Håll strömadaptern borta från alla värmekällor.

- Möjlig brandrisk.

Avlägsna och kassera plastpåsen runt strömadaptern före användning.

Håll volymen på lagom nivå när du använder hörlurar.

- Alltför hög volym kan skada din hörsel.

Håll ett lagom avstånd mellan dina ögon och skärmen.

- Om du sitter för nära bildskärmen långa perioder kan din syn ta skada.

Låt ögonen vila genom att ta minst fem minuters paus för varje timme du använder bildskärmen.

Använd inte bildskärmen där den riskerar att utsättas för starka vibrationer.

- Starka vibrationer kan utgöra en brandrisk och förkorta bildskärmens livslängd.

När bildskärmen flyttas ska den stängas av med strömbrytaren och strömsladden ska kopplas ur. Kontrollera att alla sladdar, inklusive antennsladden och sladdar som ansluter andra enheter, är urkopplade innan bildskärmen flyttas.

- Om en sladd inte kopplas ur kan det orsaka brand eller elstötar.

SyncMaster 720B

Kontrollera noga att följande delar medföljer monitorn.
Om någonting saknas, så kontakta inköpsstället.

Packa upp

Monitorn

Bruksanvisning

Guide för snabb installation

Garantikort
(Finns ej på alla platser)

Bruksanvisning, bildskärmsdrivrutin, Natural Color-programvara, MagicTune™-programvara, Pivot® Pro-programvara

Kabel

Elkabel **Likströmsadapter**

För Multimedia modellen (Tillvalsmöjlighet)

Multimedia modellen

Soundkabel

Framsidan

1 Menyknapp [ ]	Öppnar OSD-menyn. Används även för att stänga OSD-menyn eller återgå till föregående meny.
2 MagicBright-knappen [ ]	MagicBright är en ny bildskärmsfunktion som erbjuder en dubbelt så ljusstark och skarp visningskvalitet jämfört med befintliga bildskärmar. Funktionen tillhandahåller den ljusstyrka och upplösning som passar bäst för att läsa text, surfa på Internet eller titta på multimedia-animeringar för att tillgodose skiftande användarbehov. Användaren kan lätt välja ett av sex förkonfigurerade alternativ för ljusstyrka och upplösning genom att helt enkelt klicka på en av kontrollknapparna för MagicBright, som sitter på bildskärmens framsida. **1) Favorit**

Trots att värdena noga valts ut av våra ingenjörer, tycker du kanske inte om de förkonfigurerade värdena pga personliga önskemål.
I sådant fall kan du själv justera ljusstyrka och kontrast på OSD-menyn.

2) Text : Normal ljusstyrka
För dokumentation eller arbeten med mycket text.

3) Internet : Medelhög ljusstyrka
För arbete med en blandning av bilder som t ex text och grafik.

4) Spel
För att titta på rörliga bilder som t ex ett spel.

5) Sport
För att titta på rörliga bilder som t ex sport.

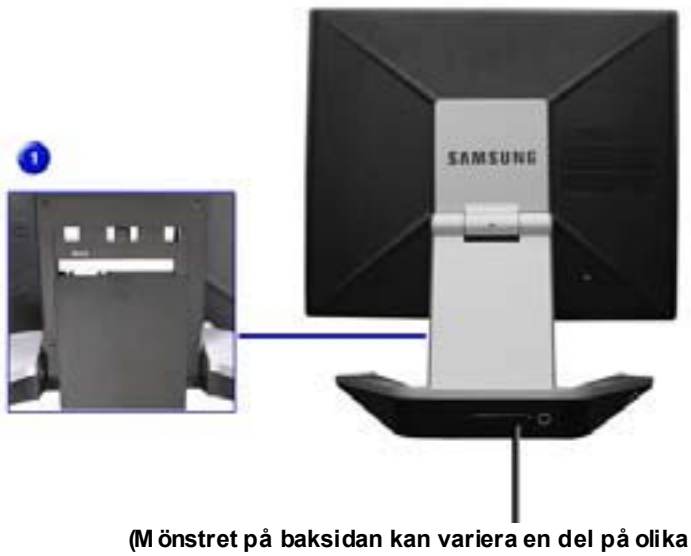
6) Film : Hög ljusstyrka
För att titta på rörliga bilder som t ex DVD eller video-CD.

>>Klicka här för att få se ett animeringsklipp.

Brightness-knapp [☼]	När OSD inte visas på skärmen, tryck på knappen för att justera ljusstyrkan.
Justeringsknappar [▼/▲]	De här knapparna är till för att markera och justera saker på menyn.
Enter-knapp [⏎]	Används för att välja OSD-menyn.
Auto-knappen	Aktivera automatisk justering.
Strömbrytare	Använd den här knappen för att sätta på och stänga av monitorn.
Strömindikator	Den här lampan visar grönt ljus under normal funktion, och ändras till gult när man gör justeringar.

Anm. Se Strömspararen som beskrivs i handboken, för ytterligare information om energisparande funktioner. För att spara ström stängs monitorn av när den inte används eller när man lämnar den under längre stunder.

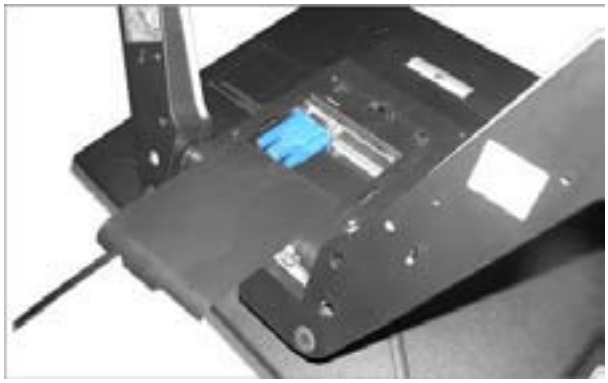
Baksidan



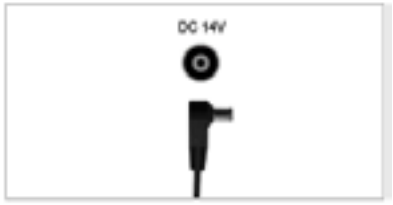
(Mönstret på baksidan kan variera en del på olika monitorer.)

PCanslutning
Datoranslutning (15-stifts D-SUB)

Så här kopplar du ur en sladd



Likströmsanslutning (DC 14V)



Denna produkt kan användas med 90 ~ 264 V. (Spänningen justeras automatiskt av strömadaptern.)

Säkerhetslås mot stöld (För Multimedia modellen / Tillvalsmöjlighet)

Säkerhetslås mot stöld

Anm. Se avsnittet Anslutning av monitorn för vidare upplysningar om kabelkopplingar.

Kontrollera noga att följande delar medföljer monitorn.
Om någonting saknas, så kontakta inköpsstället.

Packa upp

Monitorn

Bruksanvisning

Guide för snabb installation

Garantikort
(Finns ej på alla platser)

Bruksanvisning, bildskärmsdrivrutin, Natural Color-programvara, MagicTune™-programvara, Pivot® Pro-programvara

Kabel

Elkabel **Likströmsadapter**

För Multimedia modellen (Tillvalsmöjlighet)

Multimedia modellen

Soundkabel

Framsidan

1 Menyknapp [ ]	Öppnar OSD-menyn. Används även för att stänga OSD-menyn eller återgå till föregående meny.
2 MagicBright-knappen [ ]	MagicBright är en ny bildskärmsfunktion som erbjuder en dubbelt så ljusstark och skarp visningskvalitet jämfört med befintliga bildskärmar. Funktionen tillhandahåller den ljusstyrka och upplösning som passar bäst för att läsa text, surfa på Internet eller titta på multimedia-animeringar för att tillgodose skiftande användarbehov. Användaren kan lätt välja ett av sex förkonfigurerade alternativ för ljusstyrka och upplösning genom att helt enkelt klicka på en av kontrollknapparna för MagicBright, som sitter på bildskärmens framsida. **1) Favorit**

Trots att värdena noga valts ut av våra ingenjörer, tycker du kanske inte om de förkonfigurerade värdena pga personliga önskemål.
I sådant fall kan du själv justera ljusstyrka och kontrast på OSD-menyn.

2) Text : Normal ljusstyrka
För dokumentation eller arbeten med mycket text.

3) Internet : Medelhög ljusstyrka
För arbete med en blandning av bilder som t ex text och grafik.

4) Spel
För att titta på rörliga bilder som t ex ett spel.

5) Sport
För att titta på rörliga bilder som t ex sport.

6) Film : Hög ljusstyrka
För att titta på rörliga bilder som t ex DVD eller video-CD.

>>Klicka här för att få se ett animeringsklipp.

3 **Brightness-knapp [☼]**	När OSD inte visas på skärmen, tryck på knappen för att justera ljusstyrkan.
2 **Justeringsknappar [▼/▲]** 3	De här knapparna är till för att markera och justera saker på menyn.
4 **Enter-knapp [⏎] / Source-knapp**	Används för att välja OSD-menyn. / När du trycker på Source-knappen, och sedan väljer videosignalen medan OSD är avstängt. (Om du väljer digitalt läge, måste du ansluta bildskärmen till grafikkortet med en digital port som använder DVI-kabeln.)
5 **Auto-knappen**	Aktivera automatisk justering.
6 **Strömbrytare**	Använd den här knappen för att sätta på och stänga av monitorn.
7 **Strömindikator**	Den här lampan visar grönt ljus under normal funktion, och ändras till gult när man gör justeringar.

Anm. Se Strömspararen som beskrivs i handboken, för ytterligare information om energisparande funktioner. För att spara ström stängs monitorn av när den inte används eller när man lämnar den under längre stunder.

Baksidan

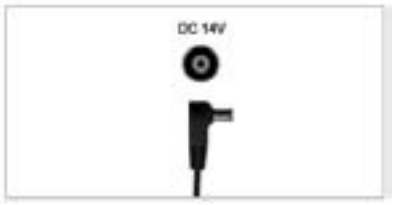
(Mönstret på baksidan kan variera en del på olika monitorer.)

PCanslutning

Datoranslutning (15-stifts D-SUB)
Datoranslutning (DVI)

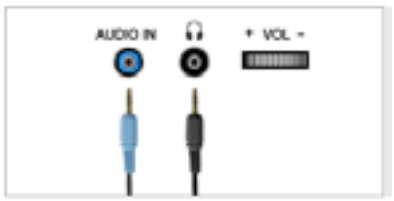
Så här kopplar du ur sladdar

Likströmsanslutning (DC 14V)



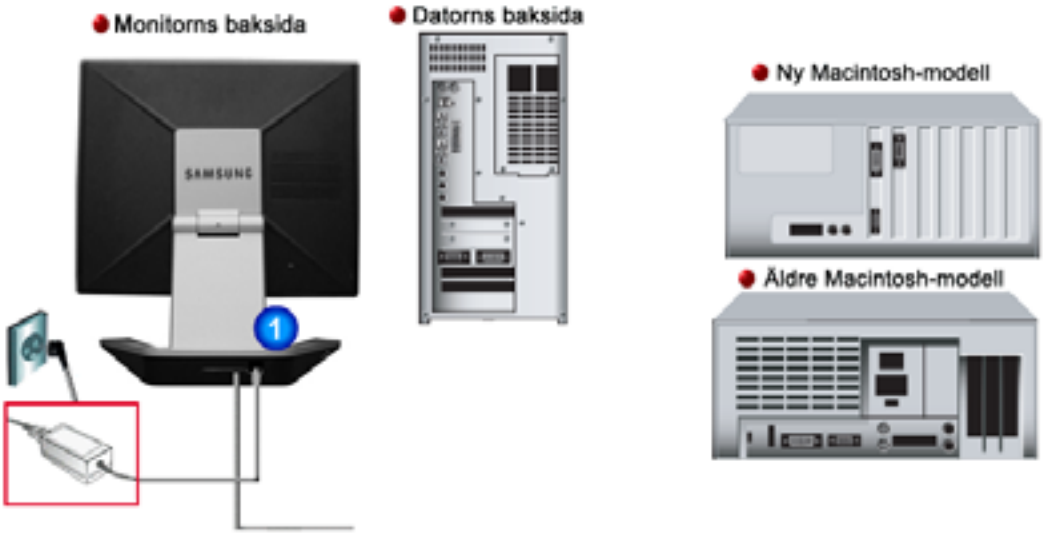
Denna produkt kan användas med 90 ~ 264 V. (Spänningen justeras automatiskt av strömadaptern.)

Säkerhetslås mot stöld (För Multimedia modellen / Tillvalsmöjlighet)



Säkerhetslås mot stöld

Anm. Se avsnittet Anslutning av monitorn för vidare upplysningar om kabelkopplingar.



1. Koppla elsladden för monitorn till eluttaget på baksidan av datorn.
Sätt i monitorsladden i en närbelägen väggkontakt.

2-1. Använda D-sub-anslutningen (analog) på videokortet.
Anslut den medföljande datakabeln till 15-stifts D-sub kontakten på bildskärmens baksida.

2-2. Ansluten till en Macintosh
Anslut bildskärmen till Macintosh-datorn med D-SUB-anslutningskabeln.

2-3. Om du har en äldre Macintosh-modell, måste du ansluta bildskärmen med en speciell Mac-adapter.

3. Sätt på både datorn och bildskärmen.

4. Sätt på datorn och monitorn. Om monitorn visar en bild, är installationen klar.

Pivot Stand

Installera Pivot Pro

Varning : När bildskärmen vrids kan dess hörn nå ner till underlaget. Tippa bildskärmen bakåt mer än 45 grader och vrid den sedan. I annat fall kan bildskärmen ta skada.

Installera VESA-fot

Sold separately

1. Hållare (Satsmontering)

2. Hållare (Väggmontering)

3. Ankare (3EA)

4. Screws (3EA) (Väggmontering)

5. Screws (4EA)

(Kontrollera noga att följande delar medföljer monitorn. Om någonting saknas, så kontakta inköpsstället.

---

1. Monteringskonsol

2. Montera en fote

(1)

(2)

Fäll in bildskärmsfoten. Vrid den så att den sida där kablarna är anslutna är vänd neråt. Fäst VESA-monteringshållaren vid fotens undersida. Passa in hålen på hållaren med hålen i VESA-foten, och sätt fast ordentligt med fyra skruvar.

Obs!: Denna bildskärm accepterar en 100mm x 100mm VESA-kompatibel monteringskonsol..

3. Väggmontera bildskärmen

(2)

Varning : När bildskärmen vrids kan dess höm nå ner till underlaget. Tippa bildskärmen bakåt mer än 45 grader och vrid den sedan. I annat fall kan bildskärmen ta skada. .

Anm.

När operativsystemet för monitorns drivrutin säger till, sätt in CD:n som medföljer monitorn. Installation av en drivrutin skiljer sig lite från ett operativsystem till ett annat. Följ instruktionerna som hör till det operativsystem Ni har.

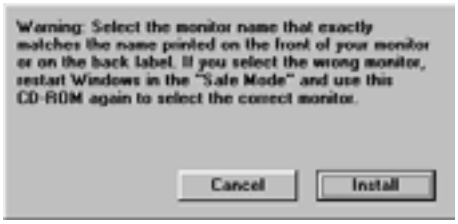
Gör iordning en tom CD och ladda ner drivrutinens programfil på följande Hemsidor på Internet:

- Hemsidor på Internet :http://www.samsung-monitor.com/ (Worldwide)
  http://www.samsungusa.com/monitor (endast i USA)
  http://www.samsung.se/

Windows ME

1. Sätt in CD:n i CD-ROM stationen.
2. Klicka på **"Windows ME Driver"**.
3. Välj er bildskärmsmodell på listan och klicka sedan på "**OK**" -knappen.

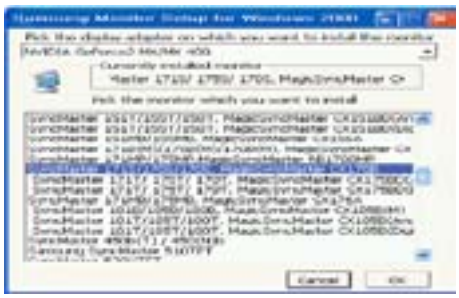
4. Klicka på "**Install** a"-knappen i "**Varning**!"-fönstret.


Warning: Select the monitor name that exactly matches the name printed on the front of your monitor or on the back label. If you select the wrong monitor, restart Windows in the "Safe Mode" and use this CD-ROM again to select the correct monitor.
Cancel
Install

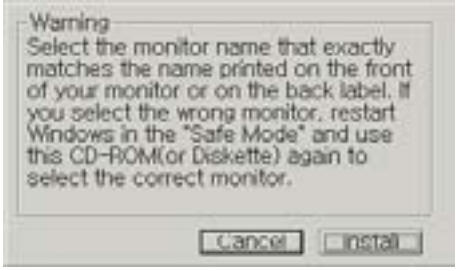
5. Installationen av bildskärmsprogrammet är klar.

Windows XP/2000

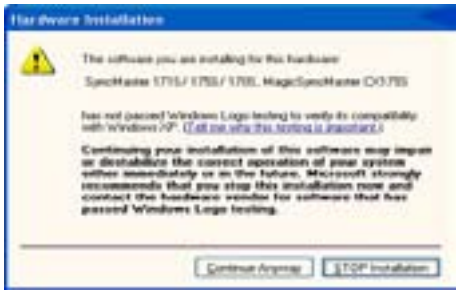
1. Sätt in CD:n i CD-ROM stationen.
2. Klicka på **"Windows XP/2000 Driver"**.
3. Välj er bildskärmsmodell på listan och klicka sedan på "**OK**" -knappen.



4. Klicka på "**Installer**a"-knappen i "**Varning**!"-fönstret.


Warning
Select the monitor name that exactly matches the name printed on the front of your monitor or on the back label. If you select the wrong monitor, restart Windows in the "Safe Mode" and use this CD-ROM(or Diskette) again to select the correct monitor.
Cancel
Install

5. Om ni ser följande "**Meddelande**"-ruta, klicka på "**Fortsätt ändå** -knappen. Klicka sedan "**OK**.



Körprogrammet för bildskärmen finns under MS-loggan som certifierar det, och denna installation skadar inte ert system.
*Det certifierade körprogrammet kommer att finnas på SAMSUNG hemsida för bi http://www.samsung-monitor.com/.

6. Installationen av bildskärmsprogrammet är klar.

När operativsystemet för monitorns drivrutin säger till, sätt in CD:n som medföljer monitorn. Installation av en drivrutin skiljer sig lite från ett operativsystem till ett annat. Följ instruktionerna som hör till det operativsystem Ni har.

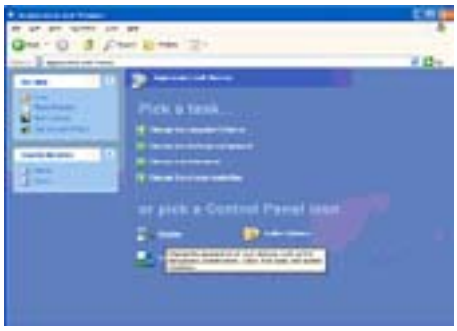
Gör iordning en tom CD och ladda ner drivrutinens programfil på följande Hemsidor på Internet:

- Hemsidor på Internet :http://www.samsung-monitor.com/ (Worldwide)
  http://www.samsungusa.com/monitor (endast i USA)
  http://www.samsung.se/

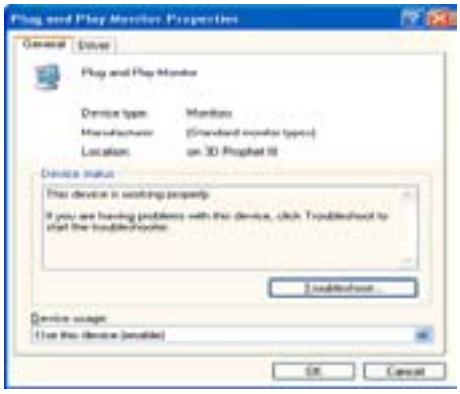
Microsoft® Windows® XP OperativSystem

1. Sätt in CD:n i CD-ROM stationen.
2. Klicka på "**Börja**" —> "**Kontrollpanel**" och clicka sedan på ikonen "**Appearance and Themes**" Utseende och teman.

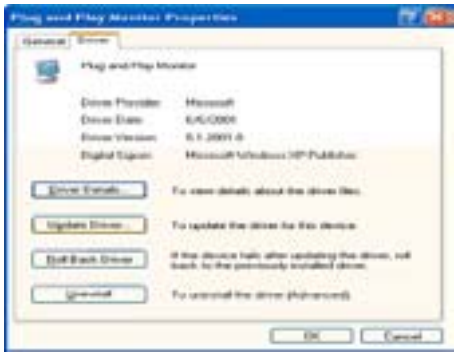
3. Klicka på "**Visa**"-ikonen och välj fliken "**Inställningar**" ; klicka därefter på "**Avancerade**".



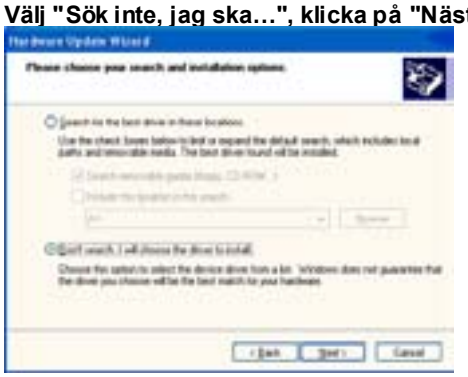
4. Klicka på knappen "**Karaktäristika**" på fliken "**Bildskärm**" och välj fliken "**Körprogram**".

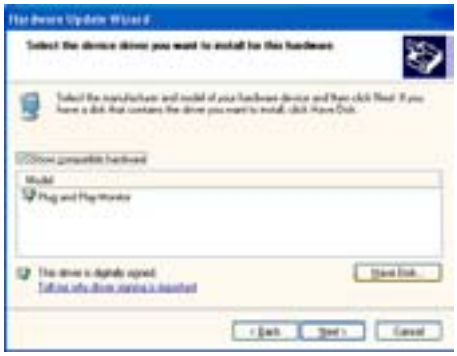


5. Klicka på "**Uppdatera körprogram" och välj "Installera från en lista eller…" och klicka sedan "Nästa"-knappen.**

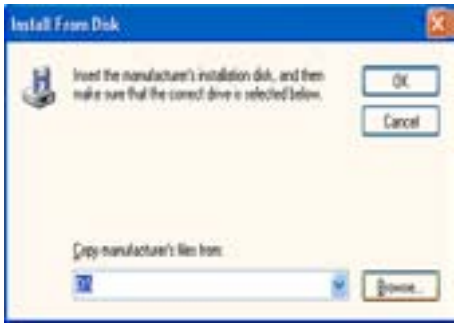


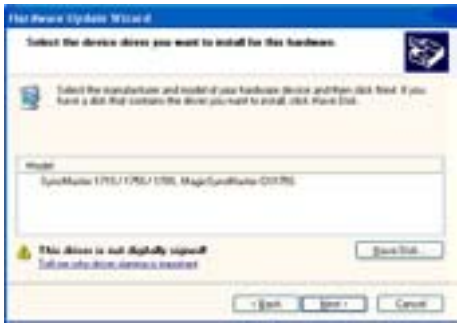
6. **Välj "Sök inte, jag ska…", klicka på "Nästa" " och sedan "Har diskett".**



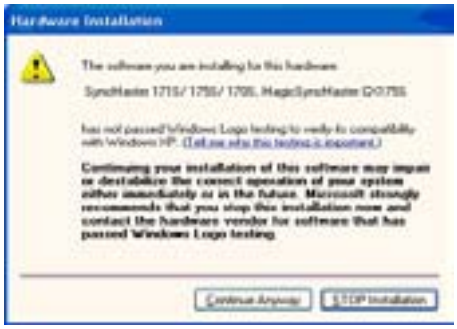


7. **Klicka på "Bläddra"-knappen och välj sedan A:(D:\Driver) och välj er bildskärmsmodell på modellförteckningen och klicka på "Nästa"-knappen.**


Install From Disk
Insert the manufacturer's installation disk, and then make sure that the correct drive is selected below.
OK
Cancel
Copy manufacturer's files from:
Browse...



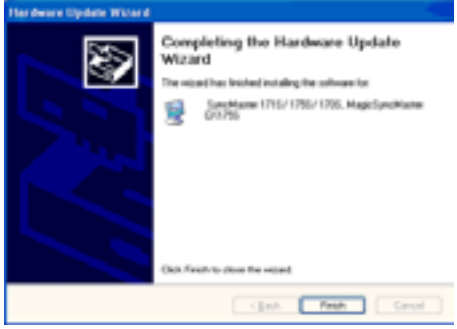
8. **Om ni ser följande "Meddelande"-ruta, klicka på "Fortsätt ändå"-knappen. Klicka sedan "OK".**

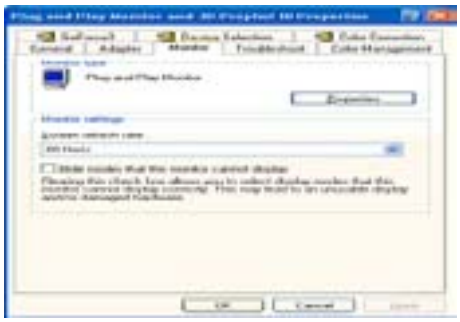


Körprogrammet för bildskärmen finns under MS-loggan som certifierar det, och denna installation skadar inte ert system.
***Det certifierade körprogrammet kommer att finnas på SAMSUNG hemsida för bildskärmar**
http://www.samsung-monitor.com/

.

9. **Klicka på "Stäng"-knappen och klicka sedan på "OK".**





10. **Installationen av bildskärmens körprogram är klar.**

Microsoft® Windows® 2000 OperativSystem

När Ni kan se texten "Digital signature not found" (Digital signatur ej påträffad) på monitorn, så följ anvisningarna nedan:

1. Välj "**OK**"-knappen på "**Sätt i CD**"-rutan.
2. Klicka på "**Bläddra**"-knappen på "**Önskad fil**"-rutan.
3. Välj A:(D:\Driver) och klicka sedan på "**Öppna**" -knappen och därefter "**OK**"-knappen.

Guide för manuell installation av monitorn

1. Klicka på "**Starta**", "**Inställning**", "**Kontrollpanelen**".
2. Dubbelklicka på "**Visa**" -ikonen.
3. Välj fliken "**Inställningar**" och klicka sedan på "**Avancerad**"
4. Välj "**Monitor**".
   - Fall 1: Om knappen "Egenskaper" är inaktiv, innebär det att Er monitor är rätt konfigurerad.
     Var god avsluta installationen.
   - Fall 2: Om knappen "Egenskaper" är aktiv, klickar Ni på denna.
     Följ sedan nedanstående steg i tur och ordning.
5. Klicka på "**Drivrutin**" och sedan på "**Uppdatera drivrutin**" och därefter på "**Nästa**"-knappen.
6. Välj "Visa en lista på kända drivrutiner för denna apparat så att jag kan välja en särskild drivrutin" och klicka sedan på "**Nästa**" och därefter "**Har diskett**".
7. Klicka på "**Bläddra**"-knappen och välj därefter A:(D:\Driver).
8. Klicka på "**Öppna**"-knappen, och sedan på "**OK**".
9. Välj Er monitormodell och klicka på "**Nästa**"-knappen, och sedan på följande "**Nästa**" knapp.
10. Klicka på "**Avsluta**"-knappen och sedan på "**Stäng**"-knappen.

    Om Ni sedan ser rutan med texten "Digital signatur ej påträffad" så klicka på "**Ja**"-knappen. Därefter klickar Ni på "**Avsluta**"-knappen och sedan på "**Stäng**"-knappen.

Microsoft® Windows® Millennium OperativSystem

1. Klicka på "**Starta**", "**Inställning**", "**Kontrollpanelen**".
2. Dubbelklicka på "**Visa**" -ikonen.
3. Välj fliken "**Inställningar**" och klicka på knappen "**Avancerade egenskaper**".
4. Välj fliken "**Bildskärm**".
5. Klicka på "**Ändra**" knappen under "**Bildskärmstyp**".
6. Välj "**Ange var drivrutinen finns**".
7. Välj "**Visa en lista på alla drivrutinerna på en särskild plats...**" och klicka sedan på "**Nästa**".
8. Klicka på "**Har diskett**".
9. Ange A:\(D:\driver) och klicka sedan på "**OK**".
10. Välj "**Visa alla enheter**" och välj den bildskärm som motsvarar den som ni anslutit till er dator och klicka OK.
11. Fortsätt med att välja "**Stäng**" knappen och "**OK**" knappen tills ni stängt dialogrutan för "**Bildskärmens egenskaper**".
    (Ni får eventuellt någon annan skärmbild med varningsmeddelanden eller dylikt, och då klickar ni på det alternativ som stämmer med er bildskärm.)

Microsoft® Windows® NT OperativSystem

1. Klicka på **Starta**, **Inställningar**, **Kontrollpanelen** och dubbelklicka sedan på **Visa**.
2. I rutan **Visa registreringsinformation** klicka på fliken **Inställning** och klicka sedan på **Alla displaytyper**.
3. Välj en typ som Ni vill använda (Upplösning, Antal färger och Vertikal frekvens) och klicka

sedan på OK.

4. Klicka på **Tillämpa** om Ni ser att monitorrutan fungerar normalt efter att Ni klickat på **Testa**. Om rutan inte är normal, byter Ni till en annan displaytyp (lägre upplösning, färgantal eller frekvens).

Obs:Om det inte finns någon typ i rutan "Alla displaytyper", så välj nivå på upplösning och vertikal frekvens genom att slå upp avsnittet om "Förinställningar på monitorn" i denna guide.

Linux OperativSystem

För att verkställa X-Window (X-fönstret) måste Ni göra filen X86Config, som är en slags systeminställningsfil.

1. Tryck på Enter vid första och andra skärmen efter att Ni verkställt X86Config-filen.
2. Den tredje skärmen gäller inställningen av musen.
3. Gör inställningen för datormusen.
4. Nästa skärm är till för att välja tangentbord.
5. Gör tangentbordsinställningen för datorn.
6. Nästa skärm är till för att sätta in monitorn.
7. Ställ först av allt in den horisontella frekvensen för monitorn. (Ni kan skriva in frekvensen direkt.)
8. Ställ in den vertikala frekvensen för monitorn. (Ni kan skriva in frekvensen direkt.)
9. Skriv in Er monitors modellbeteckning.
   Denna information kommer inte att påverka verkställandet av X-Window.
10. Ni har nu avslutat installationen av monitorn.
    Verkställ X-Window efter inställning av annan hårdvara som begärs i filprogrammet.

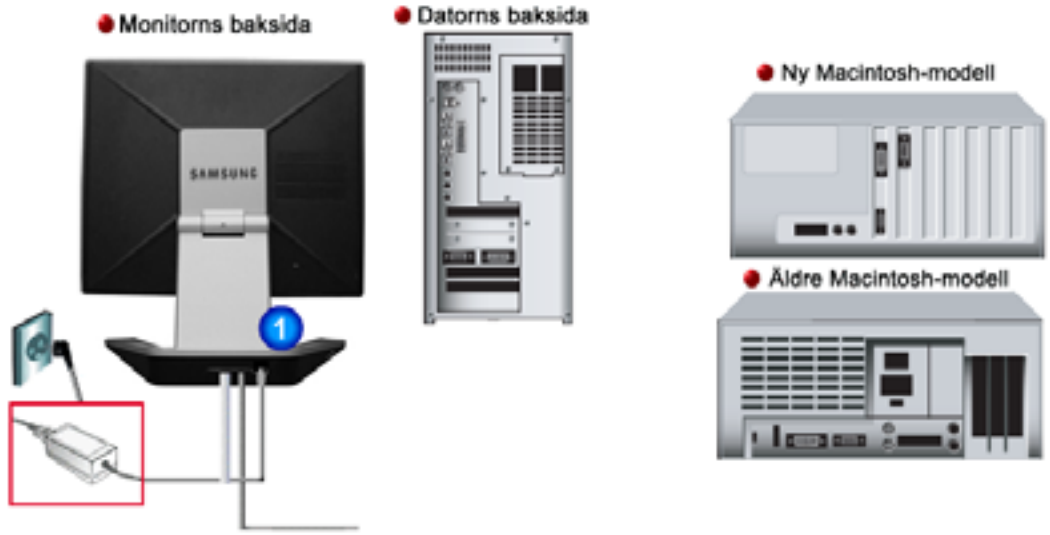
Natural Color

Mjukvara för naturlig färg "Natural Color" Software

Ett av de nyaste problemen med att använda en dator är att färgen på bilderna som trycks ut på en skrivare, eller andra bilder som avlästs på en scanner eller via digitalkamera inte är samma som de som visas på monitorn.
"Natural Color" är precis rätt lösning på detta problem.
Det är ett färghanteringssystem som utvecklats av Samsung Electronics i samarbete med Korea Electronics & Telecommunications Institute (ETRI). Detta system finns enbart till SAMSUNG monitorer och gör att färgerna på monitorn är desamma som på den tryckta eller avlästa bilden.
För ytterligare information, titta på Hjälp (F1) i dataprogrammet.

Installation av "Natural Color"-programmet
Vill Ni installera programmet för hand, så sätt i CD:n som levereras tillsammans med Samsung-monitorn i diskettstationen för CD-ROM, klicka på [Start]-knappen i Windows och välj sedan [Kör].
Skriv D:\color\eng\setup.exe och tryck sedan på <retur>-tangenten.
(Om den diskettstation där CD:n sitter inte betecknas som D:\, så skriv in den bokstavsbeteckning som gäller.)

Hur man raderar dataprogrammet "Natural Color"
Välj [Inställning]/[Kontrollpanel] på [Start]-menyn och dubbelklicka sedan på [Lägg till/Radera program].
Välj "Natural Color" från listan och klicka sedan på [Lägg till/Radera]-knappen.



1. Koppla elsladden för monitorn till eluttaget på baksidan av datorn.
Sätt i monitorsladden i en närbelägen väggkontakt.

2-1. Använda D-sub-anslutningen (analog) på videokortet.
Anslut den medföljande datakabeln till 15-stifts D-sub kontakten på bildskärmens baksida.

2-2. Använda DVI-anslutningen (digital) på videokortet.
Koppla DVI-kabeln till DVI-porten på monitorns baksida.

2-3. Ansluten till en Macintosh
Anslut bildskärmen till Macintosh-datorn med D-SUB-anslutningskabeln.

2-4. Om du har en äldre Macintosh-modell, måste du ansluta bildskärmen med en speciell Mac-adapter.

3. Sätt på både datorn och bildskärmen.
4. Sätt på datorn och monitorn. Om monitorn visar en bild, är installationen klar.

Pivot Stand

Installera Pivot Pro

Varning : När bildskärmen vrids kan dess hörn nå ner till underlaget. Tippa bildskärmen bakåt mer än 45 grader och vrid den sedan. I annat fall kan bildskärmen ta skada.

Installera VESA-fot

Sold separately

1. Hållare (Satsmontering)

2. Hållare (Väggmontering)

3. Ankare (3EA)

4. Screws (3EA) (Väggmontering)

5. Screws (4EA)

(Kontrollera noga att följande delar medföljer monitorn. Om någonting saknas, så kontakta inköpsstället.

---

1. Monteringskonsol

2. Montera en fote

(1)

(2)

Fäll in bildskärmsfoten. Vrid den så att den sida där kablarna är anslutna är vänd neråt. Fäst VESA-monteringshållaren vid fotens undersida. Passa in hålen på hållaren med hålen i VESA-foten, och sätt fast ordentligt med fyra skruvar.

Obs!: Denna bildskärm accepterar en 100mm x 100mm VESA-kompatibel monteringskonsol..

3. Väggmontera bildskärmen

(2)

Varning : När bildskärmen vrids kan dess höm nå ner till underlaget. Tippa bildskärmen bakåt mer än 45 grader och vrid den sedan. I annat fall kan bildskärmen ta skada. .

Anm.

När operativsystemet för monitorns drivrutin säger till, sätt in CD:n som medföljer monitorn. Installation av en drivrutin skiljer sig lite från ett operativsystem till ett annat. Följ instruktionerna som hör till det operativsystem Ni har.

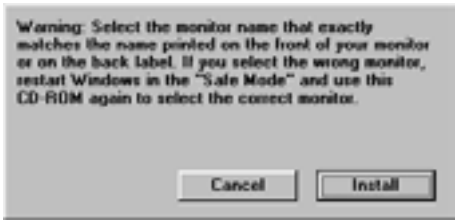
Gör iordning en tom CD och ladda ner drivrutinens programfil på följande Hemsidor på Internet:

- Hemsidor på Internet :http://www.samsung-monitor.com/ (Worldwide)
  http://www.samsungusa.com/monitor (endast i USA)
  http://www.samsung.se/

Windows ME

1. Sätt in CD:n i CD-ROM stationen.
2. Klicka på **"Windows ME Driver"**.
3. Välj er bildskärmsmodell på listan och klicka sedan på "**OK**" -knappen.

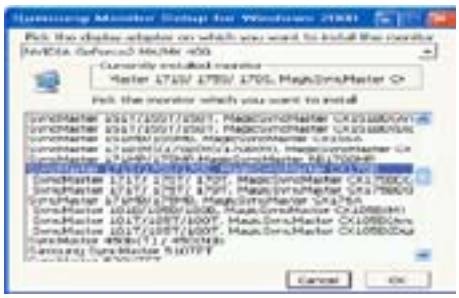
4. Klicka på "**Install** a"-knappen i "**Varning**!"-fönstret.


Warning: Select the monitor name that exactly matches the name printed on the front of your monitor or on the back label. If you select the wrong monitor, restart Windows in the "Safe Mode" and use this CD-ROM again to select the correct monitor.
Cancel
Install

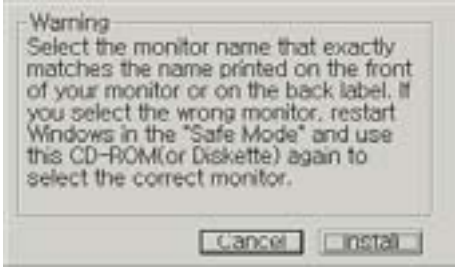
5. Installationen av bildskärmsprogrammet är klar.

Windows XP/2000

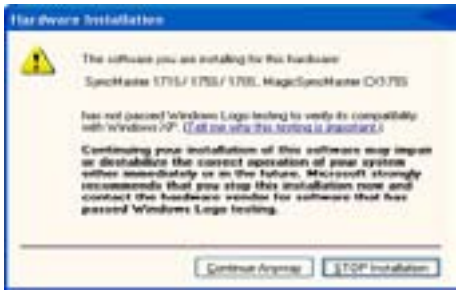
1. Sätt in CD:n i CD-ROM stationen.
2. Klicka på **"Windows XP/2000 Driver"**.
3. Välj er bildskärmsmodell på listan och klicka sedan på "**OK**" -knappen.



4. Klicka på "**Installer**a"-knappen i "**Varning**!"-fönstret.


Warning
Select the monitor name that exactly matches the name printed on the front of your monitor or on the back label. If you select the wrong monitor, restart Windows in the "Safe Mode" and use this CD-ROM(or Diskette) again to select the correct monitor.
Cancel
Install

5. Om ni ser följande "**Meddelande**"-ruta, klicka på "**Fortsätt ändå** -knappen. Klicka sedan "**OK**.



Körprogrammet för bildskärmen finns under MS-loggan som certifierar det, och denna installation skadar inte ert system.
*Det certifierade körprogrammet kommer att finnas på SAMSUNG hemsida för bi http://www.samsung-monitor.com/.

6. Installationen av bildskärmsprogrammet är klar.

När operativsystemet för monitorns drivrutin säger till, sätt in CD:n som medföljer monitorn. Installation av en drivrutin skiljer sig lite från ett operativsystem till ett annat. Följ instruktionerna som hör till det operativsystem Ni har.

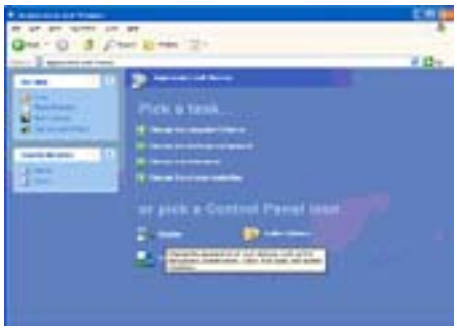
Gör iordning en tom CD och ladda ner drivrutinens programfil på följande Hemsidor på Internet:

- Hemsidor på Internet :http://www.samsung-monitor.com/ (Worldwide)
  http://www.samsungusa.com/monitor (endast i USA)
  http://www.samsung.se/

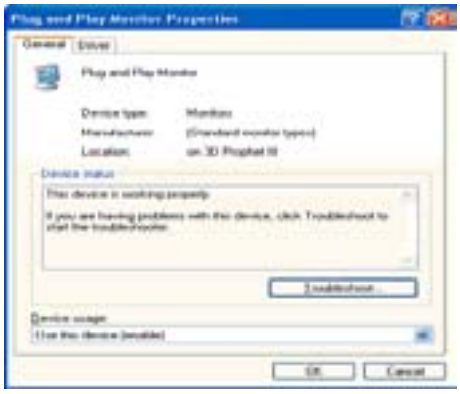
Microsoft® Windows® XP OperativSystem

1. Sätt in CD:n i CD-ROM stationen.
2. Klicka på "**Börja**" —> "**Kontrollpanel**" och clicka sedan på ikonen "**Appearance and Themes**" Utseende och teman.

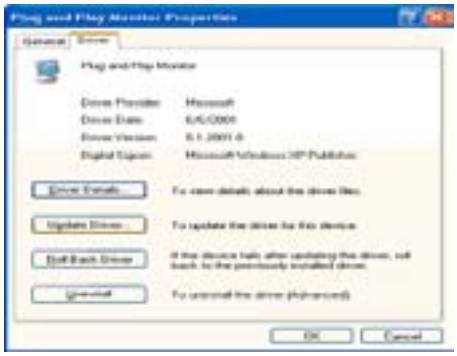
3. Klicka på "**Visa**"-ikonen och välj fliken "**Inställningar**" ; klicka därefter på "**Avancerade**".



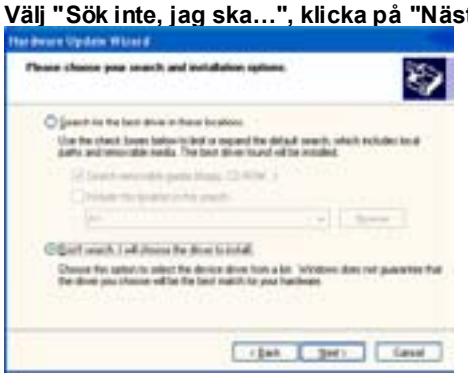
4. Klicka på knappen "**Karaktäristika**" på fliken "**Bildskärm**" och välj fliken "**Körprogram**".

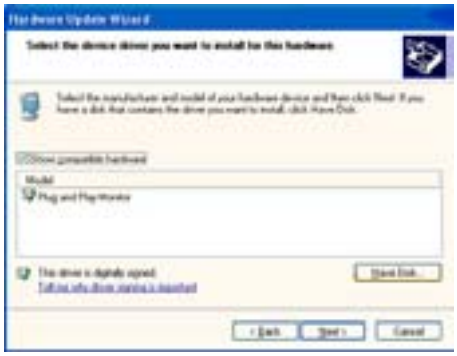


5. Klicka på "**Uppdatera körprogram" och välj "Installera från en lista eller…" och klicka sedan "Nästa"-knappen.**

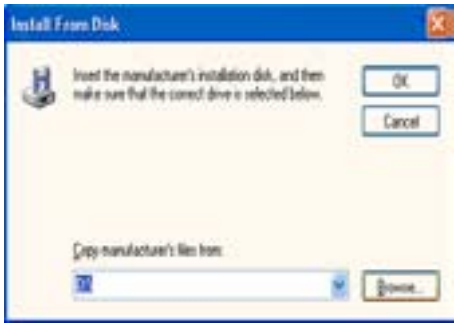


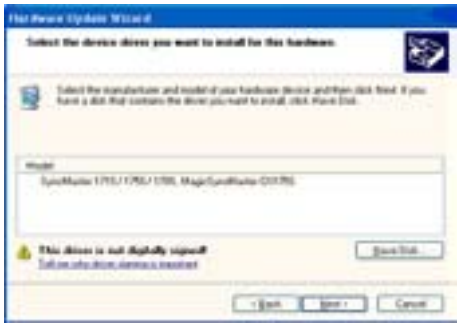
6. **Välj "Sök inte, jag ska…", klicka på "Nästa" " och sedan "Har diskett".**



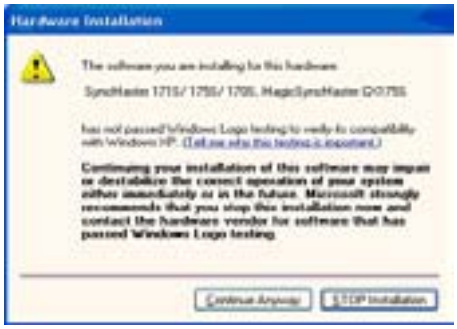


7. **Klicka på "Bläddra"-knappen och välj sedan A:(D:\Driver) och välj er bildskärmsmodell på modellförteckningen och klicka på "Nästa"-knappen.**


Install From Disk
Insert the manufacturer's installation disk, and then make sure that the correct drive is selected below.
OK
Cancel
Copy manufacturer's files from:
Browse...



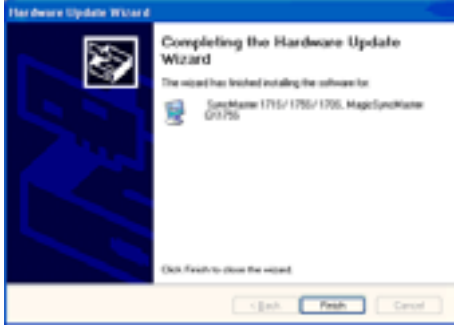
8. **Om ni ser följande "Meddelande"-ruta, klicka på "Fortsätt ändå"-knappen. Klicka sedan "OK".**

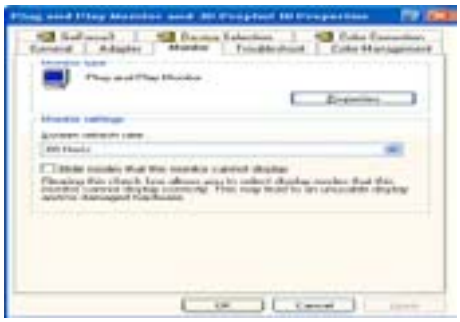


Körprogrammet för bildskärmen finns under MS-loggan som certifierar det, och denna installation skadar inte ert system.
***Det certifierade körprogrammet kommer att finnas på SAMSUNG hemsida för bildskärmar**
http://www.samsung-monitor.com/

.

9. **Klicka på "Stäng"-knappen och klicka sedan på "OK".**





10. **Installationen av bildskärmens körprogram är klar.**

Microsoft® Windows® 2000 OperativSystem

När Ni kan se texten "Digital signature not found" (Digital signatur ej påträffad) på monitorn, så följ anvisningarna nedan:

1. Välj "**OK**"-knappen på "**Sätt i CD**"-rutan.
2. Klicka på "**Bläddra**"-knappen på "**Önskad fil**"-rutan.
3. Välj A:(D:\Driver) och klicka sedan på "**Öppna**" -knappen och därefter "**OK**"-knappen.

Guide för manuell installation av monitorn

1. Klicka på "**Starta**", "**Inställning**", "**Kontrollpanelen**".
2. Dubbelklicka på "**Visa**" -ikonen.
3. Välj fliken "**Inställningar**" och klicka sedan på "**Avancerad**"
4. Välj "**Monitor**".
   - Fall 1: Om knappen "Egenskaper" är inaktiv, innebär det att Er monitor är rätt konfigurerad.
     Var god avsluta installationen.
   - Fall 2: Om knappen "Egenskaper" är aktiv, klickar Ni på denna.
     Följ sedan nedanstående steg i tur och ordning.
5. Klicka på "**Drivrutin**" och sedan på "**Uppdatera drivrutin**" och därefter på "**Nästa**"-knappen.
6. Välj "Visa en lista på kända drivrutiner för denna apparat så att jag kan välja en särskild drivrutin" och klicka sedan på "**Nästa**" och därefter "**Har diskett**".
7. Klicka på "**Bläddra**"-knappen och välj därefter A:(D:\Driver).
8. Klicka på "**Öppna**"-knappen, och sedan på "**OK**".
9. Välj Er monitormodell och klicka på "**Nästa**"-knappen, och sedan på följande "**Nästa**" knapp.
10. Klicka på "**Avsluta**"-knappen och sedan på "**Stäng**"-knappen.

    Om Ni sedan ser rutan med texten "Digital signatur ej påträffad" så klicka på "**Ja**"-knappen. Därefter klickar Ni på "**Avsluta**"-knappen och sedan på "**Stäng**"-knappen.

Microsoft® Windows® Millennium OperativSystem

1. Klicka på "**Starta**", "**Inställning**", "**Kontrollpanelen**".
2. Dubbelklicka på "**Visa**" -ikonen.
3. Välj fliken "**Inställningar**" och klicka på knappen "**Avancerade egenskaper**".
4. Välj fliken "**Bildskärm**".
5. Klicka på "**Ändra**" knappen under "**Bildskärmstyp**".
6. Välj "**Ange var drivrutinen finns**".
7. Välj "**Visa en lista på alla drivrutinerna på en särskild plats...**" och klicka sedan på "**Nästa**".
8. Klicka på "**Har diskett**".
9. Ange A:\(D:\driver) och klicka sedan på "**OK**".
10. Välj "**Visa alla enheter**" och välj den bildskärm som motsvarar den som ni anslutit till er dator och klicka OK.
11. Fortsätt med att välja "**Stäng**" knappen och "**OK**" knappen tills ni stängt dialogrutan för "**Bildskärmens egenskaper**".
    (Ni får eventuellt någon annan skärmbild med varningsmeddelanden eller dylikt, och då klickar ni på det alternativ som stämmer med er bildskärm.)

Microsoft® Windows® NT OperativSystem

1. Klicka på **Starta**, **Inställningar**, **Kontrollpanelen** och dubbelklicka sedan på **Visa**.
2. I rutan **Visa registreringsinformation** klicka på fliken **Inställning** och klicka sedan på **Alla displaytyper**.
3. Välj en typ som Ni vill använda (Upplösning, Antal färger och Vertikal frekvens) och klicka

sedan på OK.

4. Klicka på **Tillämpa** om Ni ser att monitorrutan fungerar normalt efter att Ni klickat på **Testa**. Om rutan inte är normal, byter Ni till en annan displaytyp (lägre upplösning, färgantal eller frekvens).

Obs:Om det inte finns någon typ i rutan "Alla displaytyper", så välj nivå på upplösning och vertikal frekvens genom att slå upp avsnittet om "Förinställningar på monitorn" i denna guide.

Linux OperativSystem

För att verkställa X-Window (X-fönstret) måste Ni göra filen X86Config, som är en slags systeminställningsfil.

1. Tryck på Enter vid första och andra skärmen efter att Ni verkställt X86Config-filen.
2. Den tredje skärmen gäller inställningen av musen.
3. Gör inställningen för datormusen.
4. Nästa skärm är till för att välja tangentbord.
5. Gör tangentbordsinställningen för datorn.
6. Nästa skärm är till för att sätta in monitorn.
7. Ställ först av allt in den horisontella frekvensen för monitorn. (Ni kan skriva in frekvensen direkt.)
8. Ställ in den vertikala frekvensen för monitorn. (Ni kan skriva in frekvensen direkt.)
9. Skriv in Er monitors modellbeteckning.
   Denna information kommer inte att påverka verkställandet av X-Window.
10. Ni har nu avslutat installationen av monitorn.
    Verkställ X-Window efter inställning av annan hårdvara som begärs i filprogrammet.

Natural Color

Mjukvara för naturlig färg "Natural Color" Software

Ett av de nyaste problemen med att använda en dator är att färgen på bilderna som trycks ut på en skrivare, eller andra bilder som avlästs på en scanner eller via digitalkamera inte är samma som de som visas på monitorn.
"Natural Color" är precis rätt lösning på detta problem.
Det är ett färghanteringssystem som utvecklats av Samsung Electronics i samarbete med Korea Electronics & Telecommunications Institute (ETRI). Detta system finns enbart till SAMSUNG monitorer och gör att färgerna på monitorn är desamma som på den tryckta eller avlästa bilden.
För ytterligare information, titta på Hjälp (F1) i dataprogrammet.

Installation av "Natural Color"-programmet
Vill Ni installera programmet för hand, så sätt i CD:n som levereras tillsammans med Samsung-monitorn i diskettstationen för CD-ROM, klicka på [Start]-knappen i Windows och välj sedan [Kör].
Skriv D:\color\eng\setup.exe och tryck sedan på <retur>-tangenten.
(Om den diskettstation där CD:n sitter inte betecknas som D:\, så skriv in den bokstavsbeteckning som gäller.)

Hur man raderar dataprogrammet "Natural Color"
Välj [Inställning]/[Kontrollpanel] på [Start]-menyn och dubbelklicka sedan på [Lägg till/Radera program].
Välj "Natural Color" från listan och klicka sedan på [Lägg till/Radera]-knappen.

1. Använd den här knappen för att öppna OSD och aktivera en markerad menypost.
2. Justera menyposter.
3. Justera menyposter.
4. Aktivera en markerad menypost.
5. Den automatiska justeringen gör det möjligt för monitorn att automatiskt anpassa sig till den inkommande videosignalen. Finhet- och grovleksvärdena samt lägesvärdena justeras automatiskt.

AUTO

Meny	Innehåll
AUTO	När du trycker på knappen '**AUTO**', visas skärmen för automatisk justering enligt den animerade skärmen i mitten. Den automatiska justeringen gör det möjligt för monitorn att automatiskt anpassa sig till den inkommande videosignalen. Finhet- och grovleksvärdena samt lägesvärdena justeras automatiskt. För att ytterligare skärpa automatinställningen, utför 'AUTO'-funktionen medan AUTO PATTERN är på. (Tryck här för att titta på animeringsklipp för automatisk justering.) - Om den automatiska justeringen inte fungerar som den ska, tryck en gång till på Auto-knappen för att justera bilden med mer exakthet. - Om du ändrar upplösning i kontrollpanelen, körs funktionen AUTO.

OSD Lock & Unlock

Menu	Description
OSD Lock & Unlock	När du hållit inne knappen “MENU” i mer än 5 sekunder, är OSD-funktionen låst (olåst).

MagicBright™

Meny	Innehåll
MagicBright™	Tryck en gång till på MagicBright-knappen och välj önskat läge. - sex olika lägen (Favorit/Text/Internet/Spel/Sport/Film)

Ljus

Meny	Innehåll

	Ljus	Du kan använda skärmmenyerna för att ändra ljusstyrka enligt egna önskemål.

Bild	Ljus	Kontrast			
Färg (TCO'03)	MagicColor	Färgton	Färgkontroll	Gamma	
Färg	MagicColor	Färgton	sRGB	Färgkontroll	Gamma
Bild	Grov	Fin	Skärpa	H-Position	V-Position
OSD	Språk	H-Position	V-Position	Transparens	Visa tid
Inst.	Återställ bild	Återställ färg			
Information					

Bild

Meny	Innehåll	Spela/Stopp
Ljus	Justera Brightness. **Direkta kontrollfunktioner** : När OSD inte visas på skärmen, tryck på knappen för att justera ljusstyrkan.	
Kontrast	Du kan använda skärmmenyerna för att ändra kontrast enligt egna önskemål.	

UP

Färg (Endast TCO'03-anpassad modell)

Menu	Description	Play/Stop
MagicColor	MagicColor är en ny teknologi som Samsung har utvecklat exklusivt för att förbättra digitala bilder och för att visa naturliga färger klarare utan störande bildkvalitet. OFF - Återgår till originalläget. DEMO - Skärmen före tillämpning av MagicColor visas till höger,moch skärmen efter tillämpning av MagicColor visas till vänster. MagicColor1 - Visar livfulla naturliga färger med klarhet. MagicColor2 - Visar inte bara livfulla naturliga färger utan även mer realistiska hudtoner med klarhet.	
Färgton	Du kan ändra färgton och välja ett av fyra lägen - Sval , Normal, Varm och Favorit .	
Färgkontroll	Följ nedan steg för att justera enskild färg Röd(R), Grön (G), Blå(B).	
Gamma	Justerar gammavärdet.	

UP

Färg

Menu	Description	Play/Stop
MagicColor	MagicColor är en ny teknologi som Samsung har utvecklat exklusivt för att förbättra digitala bilder och för att visa naturliga färger klarare utan störande bildkvalitet. OFF - Återgår till originalläget. DEMO - Skärmen före tillämpning av MagicColor visas till höger,moch skärmen efter tillämpning av MagicColor visas till vänster. MagicColor1 - Visar livfulla naturliga färger med klarhet. MagicColor2 - Visar inte bara livfulla naturliga färger utan även mer realistiska hudtoner med klarhet.	
Färgton	Du kan ändra färgton och välja ett av fyra lägen - Sval , Normal, Varm och Favorit .	
sRGB	När du justerar Brightness (ljusstyrka) och Contrast (kontrast) efter att ha valt sRGB-läge, avslutas sRGB-läget.	
Färgkontroll	Följ nedan steg för att justera enskild färg Röd(R), Grön (G), Blå(B).	
Gamma	Justerar gammavärdet.	

UP

Bildinst.

Meny	Innehåll	Spela/Stopp
Grov	Tar bort brus som t ex vertikala ränder. Justeringen Coarse kan flytta skärmbildsområdet. Du kan flytta det till mitten med menyn för horisontell kontroll.	
Fin	Tar bort brus som t ex horisontella ränder. Om bruset kvarstår även efter justeringen Fine, ska du upprepa justeringen efter att ha justerat frekvensen (klockhastigheten).	
Skärpa	Följ dessa instruktioner för att justera bildens skärpa.	
H-position	Följ dessa anvisningar för att ändra läget på monitorrutans hela display.	
V-position	Följ dessa anvisningar för att ändra läget på monitorrutans hela display.	

UP

OSD

Meny	Innehåll	Spela/Stopp
Språk	Följ dessa steg för att ändra språket i menyn. Du kan välja ett av sju språk (English, Deutsch, Français, Italiano, Español, Svenska, ryska,). **Obs**: Det språk Ni väljer påverkar enbart språket på (OSD) menyn. Det har ingen effekt på någon programvara som körs på datorn.	
H-position	Ni kan ändra det Horisontal läge där bildskärmsmenyn (OSD) visas på monitorn.	
V-position	Ni kan ändra det vertikala läget där bildskärmsmenyn (OSD) visas på monitorn.	
Transparens	Menyn kommer att stängas av automatiskt om inga justeringar gjorts under tiden tidsperiod.	
Visa tid	Menyn kommer att stängas av automatiskt om inga justeringar gjorts under tiden tidsperiod. Man kan ställa in den tid menyn kommer att vänta innan den stängs av.	

UP

Inst.

Meny	Innehåll	Spela/Stopp
Återställ bild	Bild -parametrar ersätts med förinställda standardvärden.	
Återställ färg	Färg parametrarna ersätts av fabrikens förprogrammerade värden.	

UP

Information

Meny	Innehåll
Information	Visar en bildkälla, visningsläge på OSD-skärmen.

1. Använd den här knappen för att öppna OSD och aktivera en markerad menypost.
2. Justera menyposter.
3. Justera menyposter.
4. Aktivera en markerad menypost.
5. Den automatiska justeringen gör det möjligt för monitorn att automatiskt anpassa sig till den inkommande videosignalen. Finhet- och grovleksvärdena samt lägesvärdena justeras automatiskt.

AUTO

Meny	Innehåll
AUTO	När du trycker på knappen '**AUTO**', visas skärmen för automatisk justering enligt den animerade skärmen i mitten. Den automatiska justeringen gör det möjligt för monitorn att automatiskt anpassa sig till den inkommande videosignalen. Finhet- och grovleksvärdena samt lägesvärdena justeras automatiskt. (Endast tillgängligt i analog-läge) För att ytterligare skärpa automatinställningen, utför 'AUTO'-funktionen medan AUTO PATTERN är på. (Tryck här för att titta på animeringsklipp för automatisk justering.) - Om den automatiska justeringen inte fungerar som den ska, tryck en gång till på Auto-knappen för att justera bilden med mer exakthet. - Om du ändrar upplösning i kontrollpanelen, körs funktionen AUTO.

OSD Lock & Unlock

Menu	Description
OSD Lock & Unlock	När du hållit inne knappen “MENU” i mer än 5 sekunder, är OSD-funktionen låst (olåst).

MagicBright™

Meny	Innehåll
MagicBright™	Tryck en gång till på MagicBright-knappen och välj önskat läge. - sex olika lägen (Favorit/Text/Internet/Spel/Sport/Film)

Ljus

Meny	Innehåll
Ljus	Justera Brightness.

Source

Meny	Innehåll
Source	Tänder indikatorn för att indikera den ingångssignal som visas just då.

Färg (TCO'03)	MagicColor	Färgton	Färgkontroll	Gamma	
Färg	MagicColor	Färgton	sRGB	Färgkontroll	Gamma
Bild	Grov	Fin	Skärpa	H-Position	V-Position
OSD	Språk	H-Position	V-Position	Transparens	Visa tid
Inst.	Autokälla	Återställ bild	Återställ färg		
Information					

Bild

Meny	Innehåll	Spela/Stopp
Ljus	Du kan använda skärmmenyerna för att ändra ljusstyrka enligt egna önskemål. **Direkta kontrollfunktioner** : När OSD inte visas på skärmen, tryck på knappen för att justera ljusstyrkan.	
Kontrast	Du kan använda skärmmenyerna för att ändra kontrast enligt egna önskemål.	

Färg (Endast TCO'03-anpassad modell)

Menu	Description	Play/Stop
MagicColor	MagicColor är en ny teknologi som Samsung har utvecklat exklusivt för att förbättra digitala bilder och för att visa naturliga färger klarare utan störande bildkvalitet. OFF - Återgår till originalläget. DEMO - Skärmen före tillämpning av MagicColor visas till höger,moch skärmen efter tillämpning av MagicColor visas till vänster. MagicColor1 - Visar livfulla naturliga färger med klarhet. MagicColor2 - Visar inte bara livfulla naturliga färger utan även mer realistiska hudtoner med klarhet.	
Färgton	Du kan ändra färgton och välja ett av fyra lägen - Sval , Normal, Varm och Favorit .	
Färgkontroll	Följ nedan steg för att justera enskild färg Röd(R), Grön (G), Blå(B).	
Gamma	Justerar gammavärdet.	

UP

Färg

Menu	Description	Play/Stop
MagicColor	MagicColor är en ny teknologi som Samsung har utvecklat exklusivt för att förbättra digitala bilder och för att visa naturliga färger klarare utan störande bildkvalitet. OFF - Återgår till originalläget. DEMO - Skärmen före tillämpning av MagicColor visas till höger,moch skärmen efter tillämpning av MagicColor visas till vänster. MagicColor1 - Visar livfulla naturliga färger med klarhet. MagicColor2 - Visar inte bara livfulla naturliga färger utan även mer realistiska hudtoner med klarhet.	
Färgton	Du kan ändra färgton och välja ett av fyra lägen - Sval , Normal, Varm och Favorit .	
sRGB	När du justerar Brightness (ljusstyrka) och Contrast (kontrast) efter att ha valt sRGB-läge, avslutas sRGB-läget.	
Färgkontroll	Följ nedan steg för att justera enskild färg Röd(R), Grön (G), Blå(B).	
Gamma	Justerar gammavärdet.	

UP

Bildinst.

Meny	Innehåll	Spela/Stopp
Grov	Tar bort brus som t ex vertikala ränder. Justeringen Coarse kan flytta skärmbildsområdet. Du kan flytta det till mitten med menyn för horisontell kontroll. (Endast tillgängligt i analog-läge)	
Fin	Tar bort brus som t ex horisontella ränder. Om bruset kvarstår även efter justeringen Fine, ska du upprepa justeringen efter att ha justerat frekvensen (klockhastigheten). (Endast tillgängligt i analog-läge)	
Skärpa	Följ dessa instruktioner för att justera bildens skärpa.	
H-position	Följ dessa anvisningar för att ändra läget på monitorrutans hela display. (Endast tillgängligt i analog-läge)	
V-position	Följ dessa anvisningar för att ändra läget på monitorrutans hela display. (Endast tillgängligt i analog-läge)	

UP

OSD

Meny	Innehåll	Spela/Stopp
Språk	Följ dessa steg för att ändra språket i menyn. Du kan välja ett av sju språk (English, Deutsch, Français, Italiano, Español, Svenska, ryska,). **Obs**: Det språk Ni väljer påverkar enbart språket på (OSD) menyn. Det har ingen effekt på någon programvara som körs på datorn.	
H-position	Ni kan ändra det Horisontal läge där bildskärmsmenyn (OSD) visas på monitorn.	
V-position	Ni kan ändra det vertikala läget där bildskärmsmenyn (OSD) visas på monitorn.	
Transparens	Menyn kommer att stängas av automatiskt om inga justeringar gjorts under tiden tidsperiod.	
Visa tid	Menyn kommer att stängas av automatiskt om inga justeringar gjorts under tiden tidsperiod. Man kan ställa in den tid menyn kommer att vänta innan den stängs av.	

UP

Inst.

Meny	Innehåll	Spela/Stopp
Autokälla	Välj **Autokälla** så väljer bildskärmen signalkälla automatiskt.	
Återställ bild	Bild -parametrar ersätts med förinställda standardvärden.	
Återställ färg	Färg parametrarna ersätts av fabrikens förprogrammerade värden.	

UP

Information

Meny	Innehåll

Information	Visar en bildkälla, visningsläge på OSD-skärmen.

Anm. Innan Ni ringer efter service, kontrollera informationen i denna del av handboken för att se om Ni kan lösa problemet själv. Om Ni fortfarande behöver hjälp så var vänlig ring telefonnumret på garantikortet, telefonnumret i informationsdelen, eller kontakta Er återförsäljare.

Symtom	Kontrollista	Lösning
Det finns ingen bild på skärmen. Jag kan inte sätta på monitorn.	Sitter sladden i ordentligt?	Kontrollera om sladden sitter i kontakten och om det finns ström.
	Kan Ni se "**Kontr. signalkabel.**" på bildskärmen?	Kontrollera om datorn är korrekt ansluten.
	Om strömmen är på, starta om datorn för att titta på den första bildrutan (den för inloggning) Ni ser.	Om den första bildrutan (för inloggning) visar sig, så starta upp datorn i rätt läge ("safe mode" för Windows ME/2000/XP) och byt sedan videokortets frekvens. (Se Förinställningar på monitorn) Obs: Om startrutan (för inloggning) inte visar sig, ska Ni kontakta ett servicekontor eller Er försäljare.
	Kan ni se texten "**Ej optimalt läge. Rekommenderat läge 1280 x 1024 60Hz**"?	Detta meddelande visas när signalen från videokortet överstiger de högsta värdena för upplösning och frekvens som monitorn rätt kan hantera. Justera siffrorna för upplösning och frekvens till de max tal som gäller för monitorn. Om skärmen överskrider SXGA eller 75 Hz, visas meddelandet "**Ej optimalt läge. Rekommenderat läge 1280 x 1024 60Hz**" (Ej optimerat läge. Rekommenderat läge är 1280 x 1024 60 Hz). Om skärmen överskrider 85 Hz, fungerar skärmen som den ska men meddelandet "**Ej optimalt läge.**

		Rekommenderat läge 1280 x 1024 60Hz" visas i en minut och försvinner sedan. Ändra till rekommenderat läge under denna enminutsperiod. (Meddelandet visas igen om systemet startas om.)
	Det finns ingen bild på skärmen. Blinkar el-indikatorlampan på monitorn med en sekunds mellanrum?	Monitorn står på PowerSave och sparar ström. Tryck på någon tangent på tangentbordet eller flytta på musen för att aktivera monitorn och återställa bilden på skärmen.
Jag kan inte se bildskärmsmenyn.	Har Ni låst **bildskärmsmenyn (OSD)** meny för att förhindra ändringar i den?	Lås upp OSD´n genom att trycka in MENY knappen i minst 5 sekunder.
Bildskärmen visar konstiga färger eller bara svart och vitt.	Visar skärmen bara en färg, som om man skulle titta på skärmen genom ett ark cellofan?	Kontrollera att signalkabeln sitter fast. Se till att videokortet sitter i helt och hållet i sin springa.
	Blev färgerna på skärmen konstiga efter körning av något program eller p g a att olika program kolliderat?	Starta om datorn.
	Har videokortet blivit ordentligt insatt?	Sätt i videokortet enligt anvisningarna i handboken för detta kort.
Skärmen har plötsligt råkat i obalans.	Har Ni bytt ut videokortet eller körprogrammet?	Justera skärmbildens läge och storlek med hjälp av OSD´n.
	Har ni justerat upplösningen eller frekvensen till monitorn?	Rätta till upplösningen och frekvensen på videokortet. (Se Förinställningar på monitorn).
	Skärmen kan råka i obalans p g a videokortets signalcykel. Justera "Läge" med hjälp av OSD´n.	
Skärmen är oskarp eller OSD´n kan inte justeras..	Har Ni justerat monitorns upplösning eller frekvens?	Rätta till upplösningen och frekvensen på videokortet. (Se Förinställningar på monitorn).
LED blinkar men det finns ingen bild på skärmen.	Är frekvenstalet rätt inställt när Ni kontrollerar Display Timing på menyn?	Ställ in frekvensen på rätt sätt genom att titta i handboken för videokortet och "Förinställningar på monitorn". (Maximalfrekvensen per upplösning kan vara olika från produkt till produkt.)
Det är bara 16 färger som visas på bildskärmen. Färgerna på skärmen har förändrats efter att videokortet bytts ut.	Har Windows färger blivit rätt inställda?	För Windows ME/2000/XP: Ställ in färgerna rätt på **Kontroll-panelen**, **Display**, **Inställningar**.
	Har videokortet blivit rätt inställt?	Ställ in videokortet genom att referera till handboken för video kortet.
Det dyker upp ett meddelande som lyder: "Okänd monitor, Plug & Play (VESA DDC) monitor påträffad".	Have you installed the monitor driver?	Installera monitorns körprogramenligt instruktionerna för detta.
	Titta i handboken för videokortet om detta stöder Plug & Play (VESA DDC)-funktionen.	Installera körprogrammet för monitorn i enlighet med instruktionerna för installation av detta.

Problem med ljud	Inget ljud.	Kontrollera att ljudkabeln är säkert ansluten till både ljudingången på datorn och ljudutgången på ljudkortet. (Se Anslutning av monitorn) Kontrollera volymnivån. (Se volymnivån)
	Ljudnivån är för låg.	Kontrollera volymnivån. (Se volymnivån) Om volymen fortfarande är för låg trots att du vridit upp kontrollen maximakt, bör du kontrollera volymkontrollen på datorns ljudkort eller programvara.

Kontrollera följande moment om det är bekymmer med monitorn

1. Kontrollera om elsladden och kabeln är ordentligt isatt i datorn.
2. Kontrollera om datorn ger ifrån sig mer än 3 pip när den laddar upp efter start.
   (Om den gör det, så beställ en service för moderkortet i datorn.)
3. Om Ni satt in ett nytt videokort eller om Ni satt ihop PC:n, kontrollera om körprogrammen för adaptern (videon) och för monitorn blivit installerade.
4. Kontrollera om videoskärmens scanner-kvot är intälld på 75 Hz eller 85 Hz.
   (Överstig inte 60 Hz när Ni använder den högsta upplösningen.)
5. Om Ni har problem med att installera adapter- (video-)körprogrammet, ladda datorn i Safe Mode, tag bort display-adaptern i "Kontrollpanel, System, Device Administrator" och ladda sedan om datorn för att installera körprogrammet för adaptern (videon) på nytt.

Anm. Om problem ständigt återkommer, så kontakta en auktoriserad service verkstad.

Frågor och svar

Fråga	Svar
Hur kan jag ändra frekvensen?	Frekvensen kan ändras genom att man konfigurerar om videokortet. Observera att programstödet för videokortet kan variera beroende på vilken version av drivrutin som används. (Slå upp dessa uppgifter i handboken för datorn eller videokortet.)
Hur kan jag justera upplösningen?	Windows ME/XP/2000: Ställ in upplösningen i Kontrollpanelen, Display, Settings. Kontakta tillverkaren av videokortet för upplysningar.
Hur kan jag ställa in energisparfunktionen (Power Save)?	Windows ME/XP/2000: Ställ in funktionen i BIOS-SETUP på datorn eller skärmsläckaren. (Slå upp i Windows- eller datorhandboken.)
Hur kan jag rengöra ytterhöljet/bildskärmen?	Koppla ur sladden och gör sedan rent monitorn med en mjuk duk. Använd rent vatten eller en utspädd lösning av milt rengöringsmedel. Lämna inte några rester av rengöringsmedlet eller repa höljet. Låt inte något vatten komma in i datorn.

Kontroll via det inbyggda testprogrammet

Det inbyggda testprogrammet | Varningsmeddelande | Miljö | Nyttiga tips

Monitorn har ett inbyggt testprogram som gör att Ni kan kontrollera att den fungerar ordentligt. Om monitorn och datorn är rätt ikopplade men monitorn fortfarande är mörk och strömindikatorn blinkar, kör man monitorns automatiska testprogram på följande sätt:

Det inbyggda testprogrammet

1. Stäng av både datorn och monitorn.
2. Dra ur videokabeln från baksidan på datorn.
3. Sätt på monitorn.

   Om monitorn fungerar som den ska, kommer ni att se en ruta med kant och text inuti, som på följande bild.
   En röd, en grön och en blå fyrkant finns också innanför ramen.

   Denna ruta visas även normal användning ifall videosladden kopplas ur eller skadas.

4. Stäng av Monitorn och koppla in videokabeln och sätt sedan på både datorn och monitorn.

   Om monitorn fortfarande är tom efter föregående procedur, titta då på videons kontrollprogram och på datasystemet, monitorn fungerar normalt.

Varningsmeddelande

Om det är något fel på input-signalen, kommer ett meddelande på skärmen, eller skärmen blir tom trots att lysdiodsignalen för eltillförseln fortfarande lyser. Meddelandet kan visa att monitorn är för långt borta för avsökning, eller att Ni måste Kontr. signalkabel.kabeln.

Miljö

Var och hur monitorn är placerad kan påverka dess kvalité och prestanda.

1. Om det finns några bashögtalare nära monitorn, koppla ur och flytta dessa till ett annat rum.
2. Tag bort alla elektroniska apparater som t ex radioapparater, fläktar, klockor och telefoner som finns inom en meters avstånd från monitorn.

Nyttiga tips

- En monitor återskapar bildsignaler från PC:n. Om det är problem med PC:n eller videokortet, kan detta därför göra att monitorn saknar bild, eller visar konstiga färger, dåligt ljud, "Videoläge ej supporterad "? etc. I sådana fall, försök först att kontrollera upphovet till problemet och kontakta sedan en service verkstad eller Er försäljare.

- **När man vill bedöma hur monitorn fungerar.**

  Om det inte finns någon bild på skärmen eller meddelandet **"Ej optimalt läge","Rekommenderat läge 1280 x 1024 60Hz"** kommer fram, så koppla ur kabeln från datorn medan monitorn fortfarande är påkopplad.

  - Om ett meddelande kommer på bildskärmen eller om denna blir vit, betyder det att monitorn är i funktion.

  - I detta fall ska ni söka problemet i datorn.

Anm. Innan Ni ringer efter service, kontrollera informationen i denna del av handboken för att se om Ni kan lösa problemet själv. Om Ni fortfarande behöver hjälp så var vänlig ring telefonnumret på garantikortet, telefonnumret i informationsdelen, eller kontakta Er återförsäljare.

Symtom	Kontrollista	Lösning
Det finns ingen bild på skärmen. Jag kan inte sätta på monitorn.	Sitter sladden i ordentligt?	Kontrollera om sladden sitter i kontakten och om det finns ström.
	Kan Ni se "**Kontr. signalkabel.**" på bildskärmen?	**(Ansluten med D-sub-kabeln)** Kontrollera om datorn är korrekt ansluten.**(Ansluten med DVI-kabeln)** Om du fortfarande ser ett (fel) meddelande på skärmen när bildskärmen är korrekt ansluten, kontrollera om bildskärmens status är inställd på analog. Tryck på Source-knappen (källa) för att låta bildskärmen dubbelkontrollera den ingående signalkällan.
	Om strömmen är på, starta om datorn för att titta på den första bildrutan (den för inloggning) Ni ser.	Om den första bildrutan (för inloggning) visar sig, så starta upp datorn i rätt läge ("safe mode" för Windows ME/2000/XP) och byt sedan videokortets frekvens. (Se Förinställningar på monitorn) Obs: Om startrutan (för inloggning) inte visar sig, ska Ni kontakta ett servicekontor eller Er försäljare.
	Kan ni se texten "**Ej optimalt läge. Rekommenderat läge 1280 x 1024 60Hz**"?	

		Om skärmen överskrider SXGA eller 75 Hz, visas meddelandet "**Ej optimalt läge. Rekommenderat läge 1280 x 1024 60Hz**" (Ej optimerat läge. Rekommenderat läge är 1280 x 1024 60 Hz). Om skärmen överskrider 85 Hz, fungerar skärmen som den ska men meddelandet "**Ej optimalt läge. Rekommenderat läge 1280 x 1024 60Hz**" visas i en minut och försvinner sedan. Ändra till rekommenderat läge under denna enminutsperiod. (Meddelandet visas igen om systemet startas om.)
	Det finns ingen bild på skärmen. Blinkar el-indikatorlampan på monitorn med en sekunds mellanrum?	Monitorn står på PowerSave och sparar ström. Tryck på någon tangent på tangentbordet eller flytta på musen för att aktivera monitorn och återställa bilden på skärmen.
	Ansluten med DVI-kabeln?	Skärmen kan bli blank om du startar systemet innan du anslutit DVI-kabeln, eller om du kopplat från och sedan återanslutit DVI-kabeln medan systemet är igång, eftersom vissa typer av grafikkort inte skickar ut videosignaler. Anslut DVI-kabeln och starta sedan om systemet.
Jag kan inte se bildskärmsmenyn. Bildskärmen visar konstiga färger eller bara svart och vitt.	Har Ni låst **bildskärmsmenyn (OSD)** meny för att förhindra ändringar i den?	Lås upp OSD´n genom att trycka in MENY knappen i minst 5 sekunder.
	Visar skärmen bara en färg, som om man skulle titta på skärmen genom ett ark cellofan?	Kontrollera att signalkabeln sitter fast. Se till att videokortet sitter i helt och hållet i sin springa.
	Blev färgerna på skärmen konstiga efter köming av något program eller p g a att olika program kolliderat?	Starta om datorn.
	Har videokortet blivit ordentligt insatt?	Sätt i videokortet enligt anvisningarna i handboken för detta kort.
Skärmen har plötsligt råkat i obalans.	Har Ni bytt ut videokortet eller körprogrammet?	Justera skärmbildens läge och storlek med hjälp av OSD´n.
	Har ni justerat upplösningen eller frekvensen till monitorn?	Rätta till upplösningen och frekvensen på videokortet. (Se Förinställningar på monitorn).
	Skärmen kan råka i obalans p g a videokortets signalcykel. Justera "Läge" med hjälp av OSD´n.	
Skärmen är oskarp eller OSD´n kan inte justeras..	Har Ni justerat monitorns upplösning eller frekvens?	Rätta till upplösningen och frekvensen på videokortet. (Se Förinställningar på monitorn).
LED blinkar men det finns ingen bild på skärmen.	Är frekvenstalet rätt inställt när Ni kontrollerar Display Timing på menyn?	Ställ in frekvensen på rätt sätt genom att titta i handboken för videokortet och "Förinställningar på monitorn".

		(Maximalfrekvensen per upplösning kan vara olika från produkt till produkt.)
Det är bara 16 färger som visas på bildskärmen. Färgerna på skärmen har förändrats efter att videokortet bytts ut.	Har Windows färger blivit rätt inställda?	För Windows ME/2000/XP: Ställ in färgerna rätt på **Kontrollpanelen**, **Display**, **Inställningar**.
	Har videokortet blivit rätt inställt?	Ställ in videokortet genom att referera till handboken för videokortet.
Det dyker upp ett meddelande som lyder: "Okänd monitor, Plug & Play (VESA DDC) monitor påträffad".	Have you installed the monitor driver?	Installera monitorns körprogramenligt instruktionerna för detta.
	Titta i handboken för videokortet om detta stöder Plug & Play (VESA DDC)-funktionen.	Installera körprogrammet för monitorn i enlighet med instruktionerna för installation av detta.
Problem med ljud	Inget ljud.	Kontrollera att ljudkabeln är säkert ansluten till både ljudingången på datorn och ljudutgången på ljudkortet. (Se Anslutning av monitorn) Kontrollera volymnivån. (Se volymnivån)
	Ljudnivån är för låg.	Kontrollera volymnivån. (Se volymnivån) Om volymen fortfarande är för låg trots att du vridit upp kontrollen maximakt, bör du kontrollera volymkontrollen på datorns ljudkort eller programvara.

Kontrollera följande moment om det är bekymmer med monitorn

1. Kontrollera om elsladden och kabeln är ordentligt isatt i datorn.
2. Kontrollera om datorn ger ifrån sig mer än 3 pip när den laddar upp efter start. (Om den gör det, så beställ en service för moderkortet i datorn.)
3. Om Ni satt in ett nytt videokort eller om Ni satt ihop PC:n, kontrollera om körprogrammen för adaptern (videon) och för monitorn blivit installerade.
4. Kontrollera om videoskärmens scanner-kvot är intälld på 75 Hz eller 85 Hz. (Överstig inte 60 Hz när Ni använder den högsta upplösningen.)
5. Om Ni har problem med att installera adapter- (video-)körprogrammet, ladda datorn i Safe Mode, tag bort display-adaptern i "Kontrollpanel, System, Device Administrator" och ladda sedan om datorn för att installera körprogrammet för adaptern (videon) på nytt.

Anm. Om problem ständigt återkommer, så kontakta en auktoriserad service verkstad.

Frågor och svar

Fråga	Svar
Hur kan jag ändra frekvensen?	Frekvensen kan ändras genom att man konfigurerar om videokortet. Observera att programstödet för videokortet kan variera beroende på vilken version av drivrutin som används. (Slå

	upp dessa uppgifter i handboken för datorn eller videokortet.)
Hur kan jag justera upplösningen?	Windows ME/XP/2000: Ställ in upplösningen i Kontrollpanelen, Display, Settings. Kontakta tillverkaren av videokortet för upplysningar.
Hur kan jag ställa in energisparfunktionen (Power Save)?	Windows ME/XP/2000: Ställ in funktionen i BIOS-SETUP på datorn eller skärmsläckaren. (Slå upp i Windows- eller datorhandboken.)
Hur kan jag rengöra ytterhöljet/bildskärmen?	Koppla ur sladden och gör sedan rent monitorn med en mjuk duk. Använd rent vatten eller en utspädd lösning av milt rengöringsmedel. Lämna inte några rester av rengöringsmedlet eller repa höljet. Låt inte något vatten komma in i datorn.

Kontroll via det inbyggda testprogrammet

Det inbyggda testprogrammet | Varningsmeddelande | Miljö | Nyttiga tips

Monitorn har ett inbyggt testprogram som gör att Ni kan kontrollera att den fungerar ordentligt. Om monitorn och datorn är rätt ikopplade men monitorn fortfarande är mörk och strömindikatorn blinkar, kör man monitorns automatiska testprogram på följande sätt:

Det inbyggda testprogrammet

1. Stäng av både datorn och monitorn.
2. Dra ur videokabeln från baksidan på datorn.
3. Sätt på monitorn.

   Om monitorn fungerar som den ska, kommer ni att se en ruta med kant och text inuti, som på följande bild.
   En röd, en grön och en blå fyrkant finns också innanför ramen.

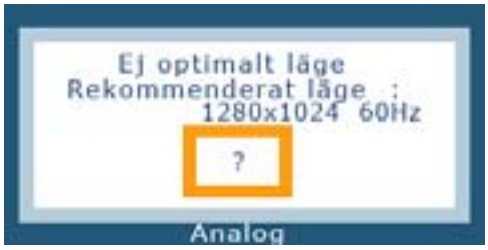
   Denna ruta visas även normal användning ifall videosladden kopplas ur eller skadas.

4. Stäng av Monitorn och koppla in videokabeln och sätt sedan på både datorn och monitorn.

   Om monitorn fortfarande är tom efter föregående procedur, titta då på videons kontrollprogram och på datasystemet, monitorn fungerar normalt.

Varningsmeddelande

Om det är något fel på input-signalen, kommer ett meddelande på skärmen, eller skärmen blir tom trots att lysdiodsignalen för eltillförseln fortfarande lyser. Meddelandet kan visa att monitorn är för långt borta för avsökning, eller att Ni måste Kontr. signalkabel.kabeln.



Miljö

Var och hur monitorn är placerad kan påverka dess kvalité och prestanda.

1. Om det finns några bashögtalare nära monitorn, koppla ur och flytta dessa till ett annat rum.
2. Tag bort alla elektroniska apparater som t ex radioapparater, fläktar, klockor och telefoner som finns inom en meters avstånd från monitorn.

Nyttiga tips

- En monitor återskapar bildsignaler från PC:n. Om det är problem med PC:n eller videokortet, kan detta därför göra att monitorn saknar bild, eller visar konstiga färger, dåligt ljud, "Videoläge ej supporterad "? etc. I sådana fall, försök först att kontrollera upphovet till problemet och kontakta sedan en service verkstad eller Er försäljare.

- **När man vill bedöma hur monitorn fungerar.**

  Om det inte finns någon bild på skärmen eller meddelandet **"Ej optimalt läge","Rekommenderat läge 1280 x 1024 60Hz"** kommer fram, så koppla ur kabeln från datorn medan monitorn fortfarande är påkopplad.

  - Om ett meddelande kommer på bildskärmen eller om denna blir vit, betyder det att monitorn är i funktion.
  - I detta fall ska ni söka problemet i datorn.

Allmänt

Allmänt	
Modellnamn	SyncMaster 720B
Flytande kristallskärm (LCD)	
Storlek	17,0 tum diagonalt
Skärmyta	337,92 (H, vågrätt) x 270,336 (V, lodrätt)
Pixelstorlek	0,264 (H, vågrätt) x 0,264 (V, lodrätt)
Typ	a-si TFT (tunnfilmstransistor) aktiv matris
Synk	
Horisontell	30 ~ 81 kHz
Vertikal	56 ~ 75 Hz
Antal färger	
16.194.277 Färg	
Upplösning	
Optimal upplösning	1280 x 1024 vid 60 Hz
Maximal upplösning	1280 x 1024 vid 75 Hz
Indatasignal, avslutad	
RGB Analog Sammansatt Sync, SOG, 0,7 Vpp-positiv vid 75 ohm Separat H/V synkronisering, TTL jämn, positivt och negativt	
Pixelklockans max tal	
135 MHz	
Nätanslutning	
90 ~ 264 volt växelström rms, 60/50 Hz ± 3Hz	
Datakabel	
15-stift till 15 D-sub kabel, löstagbar	
Energiåtgång	
Mindre ä 34W	

Yttermått (bredd x djup x höjd)	
388 x 50,4 x 323,90 mm 388 x 215,7 x 406,3 mm (Med monterat stativ) 388 x 77,0 x 323,9 mm (Med hopfällt stativ) / 6,0kg	
Miljöfaktorer	
Arbete	Temperatur: 50°F ~ 104°F(10°C ~ 40°C) Luftfuktighet: 10% ~ 80%, fri från kondensering
Förvaring	Temperatur:: -4°F ~ 113°F (-20°C ~ 45°C) Luftfuktighet: 5% ~ 95%, fri från kondensering
Plug & Play kompatibiliteten	
Monitorn kan installeras på alla Plug & Play-kompatibla system. Växelverkan mellan monitor-och datorsystemet erbjuder de bästa arbetsvillkoren och monitorinställningarna. I de flesta fall sker monitorinstallationen automatiskt, om inte användaren vill välja alternativa inställningar.	
Punktacceptans	
TFT-LCD skärmen är tillverkad med avancerad halvledarteknologi, med miljontals pixlar. Det kan hända att enstaka pixlar ej fungerar. Det beror inte på dålig kvalitet utan är ett resultat av tekniken. • Till exempel är antalet TFT LCD-subpixlar i denna produkt 3.932.160.	
Obs! Design och tekniska detaljer kan komma att ändras utan förvarning.	

Strömspararen

Denna monitor har ett inbyggt strömhanteringssystem som kallas PowerSaver. Detta system sparar energi genom att koppla över monitorn i ett lågenerrgi läge när den inte använts under en viss tidsperiod.Monitorn återvänder automatiskt till normalt arbete när man flyttar på datormusen eller trycker ner någon tangent på tangentbordet. För att spara energi, stäng av monitorn när den inte behövs, eller när ni går ifrån den längre stunder. Strömsparарsystemet fungerar med ett VESA DPMS-kompatibelt videokort som installeras i Er dator. Använd en mjukvarurutin som finns i Er dator för att installera detta.

Tillstånd	Normalt arbete	Strömsparartillstånd EPA/ENERGY 2000	Strömbrytare av (Strombrytare)
Strömindikatorn	Grönt	Grönt blinkande	Svart
Energikonsumtion	Mindre ä 34W	Mindre ä 2W (Avstängt läge) (115Vac/230Vac)	Mindre ä 1W (115Vac) Mindre ä 2W (230Vac)

Denna monitor uppfyller kraven enligt EPA ENERGY STAR® samt ENERGY 2000, när den används tillsammans med en dator utrustad med VESA DPMS-funktion. Som partner i ENERGY STAR®-programmet har SAMSUNG fastställt att denna produkt motsvarar ENERGY STAR®-programmets riktlinjer för energiutbyte.

Förinställningar på monitorn

Om signalen som överförs från datorn är densamma som följande förinställningar, kommer skärmen att anpassas automatiskt. Men om signalen är annorlunda, kan skärmen bli tom medan lysdioden som visar eltillförseln fortfarande lyser. Läs i handboken till videokortet och justera bildskärmen enligt

följande:

Tabell 1. Förinställningar på displayen

Display Mode	Horisontalfrekvens (kHz)	Vertikalfrekvens (Hz)	PixelClock (MHz)	polaritet (H/V)
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
IBM, 640 x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+,-/+,-
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,00	+/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,00	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,00	+/+

Horisontalfrekvens

Den tid det tar att avläsa en linje som binder ihop högerkanten med vänsterkanten på bildskärmen vågrätt kallas horisontalcykel och horisontalcykelns omvända tal kallas horisontal frekvens. Måttenhet: kHz.

Vertikalfrekvens

I likhet med ett lysrör måste bildskärmen repetera samma bild många gånger i sekunden för att visa en bild för användaren. Frekvensen hos denna upprepning kallas vertikalfrekvens eller svepfrekvens (refresh rate). Måttenhet: Hz.

Allmänt

Allmänt	
Modellnamn	SyncMaster 720T
Flytande kristallskärm (LCD)	
Storlek	17,0 tum diagonalt
Skärmyta	337,92 (H, vågrätt) x 270,336 (V, lodrätt)
Pixelstorlek	0,264 (H, vågrätt) x 0,264 (V, lodrätt)
Typ	a-si TFT (tunnfilmstransistor) aktiv matris
Synk	
Horisontell	30 ~ 81 kHz
Vertikal	56 ~ 75 Hz
Antal färger	
16.194.277 Färg	
Upplösning	
Optimal upplösning	1280 x 1024 vid 60 Hz
Maximal upplösning	1280 x 1024 vid 75 Hz
Indatasignal, avslutad	
RGB Analog , DVI-efterlevnad Digital RGB . Sammansatt Sync, SOG, 0,7 Vpp-positiv vid 75 ohm Separat H/V synkronisering, TTL jämn, positivt och negativt	
Pixelklockans max tal	
135 MHz	
Nätanslutning	
90 ~ 264 volt växelström rms, 60/50 Hz ± 3Hz	
Datakabel	
15-stift till 15 D-sub kabel, löstagbar DVI-D DVI-D kabel, löstagbar	
Energiåtgång	

Mindre ä 34W	
Yttermått (bredd x djup x höjd)	
388 x 50.4 x 323.90 mm 388 x 215.7 x 406.3 mm (Med monterat stativ) 388 x 77.0 x 323.9 mm (Med hopfällt stativ) / 6.0kg	
Miljöfaktorer	
Arbete	Temperatur: 50°F ~ 104°F(10°C ~ 40°C) Luftfuktighet: 10% ~ 80%, fri från kondensering
Förvaring	Temperatur:: -4°F ~ 113°F (-20°C ~ 45°C) Luftfuktighet: 5% ~ 95%, fri från kondensering
Plug & Play kompatibiliteten	
Monitorn kan installeras på alla Plug & Play-kompatibla system. Växelverkan mellan monitor-och datorsystemet erbjuder de bästa arbetsvillkoren och monitorinställningarna. I de flesta fall sker monitorinstallationen automatiskt, om inte användaren vill välja alternativa inställningar.	
Punktacceptans	
TFT-LCD skärmen är tillverkad med avancerad halvledarteknologi, med miljontals pixlar. Det kan hända att enstaka pixlar ej fungerar. Det beror inte på dålig kvalitet utan är ett resultat av tekniken. • Till exempel är antalet TFT LCD-subpixlar i denna produkt 3.932.160.	
Obs! Design och tekniska detaljer kan komma att ändras utan förvarning.	

Strömspararen

Denna monitor har ett inbyggt strömhanteringssystem som kallas PowerSaver. Detta system sparar energi genom att koppla över monitorn i ett lågenerrgi läge när den inte använts under en viss tidsperiod.Monitorn återvänder automatiskt till normalt arbete när man flyttar på datormusen eller trycker ner någon tangent på tangentbordet. För att spara energi, stäng av monitorn när den inte behövs, eller när ni går ifrån den längre stunder. Strömsparsystemet fungerar med ett VESA DPMS-kompatibelt videokort som installeras i Er dator. Använd en mjukvarurutin som finns i Er dator för att installera detta.

Tillstånd	Normalt arbete	Strömsparartillstånd EPA/ENERGY 2000	Strömbrytare av (Strombrytare)
Strömindikatorn	Grönt	Grönt blinkande	Svart
Energikonsumtion	Mindre ä 34W	Mindre ä 1W (Avstängt läge) (115Vac/230Vac)	Mindre ä 1W (115Vac) Mindre ä 2W (230Vac)

Denna monitor uppfyller kraven enligt EPA ENERGY STAR® samt ENERGY 2000, när den används tillsammans med en dator utrustad med VESA DPMS-funktion. Som partner i ENERGY STAR®-programmet har SAMSUNG fastställt att denna produkt motsvarar ENERGY STAR®-programmets riktlinjer för energiutbyte.

Förinställningar på monitorn

Om signalen som överförs från datorn är densamma som följande förinställningar, kommer skärmen

att anpassas automatiskt. Men om signalen är annorlunda, kan skärmen bli tom medan lysdioden som visar eltillförseln fortfarande lyser. Läs i handboken till videokortet och justera bildskärmen enligt följande:

Tabell 1. Förinställningar på displayen

Display Mode	Horisontalfrekvens (kHz)	Vertikalfrekvens (Hz)	PixelClock (MHz)	polaritet (H/V)
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
IBM, 640 x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+,-/+,-
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,00	+/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,00	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,00	+/+

Horisontalfrekvens

Den tid det tar att avläsa en linje som binder ihop högerkanten med vänsterkanten på bildskärmen vågrätt kallas horisontalcykel och horisontalcykelns omvända tal kallas horisontal frekvens. Måttenhet: kHz.

Vertikalfrekvens

I likhet med ett lysrör måste bildskärmen repetera samma bild många gånger i sekunden för att visa en bild för användaren. Frekvensen hos denna upprepning kallas vertikalfrekvens eller svepfrekvens (refresh rate). Måttenhet: Hz.

Allmänt

Allmänt	
Modellnamn	SyncMaster 920T
Flytande kristallskärm (LCD)	
Storlek	19,0 tum diagonalt
Skärmyta	376,32 (H, vågrätt) x 301,056 (V, lodrätt)
Pixelstorlek	0,294 (H, vågrätt) x 0,294 (V, lodrätt)
Typ	a-si TFT (tunnfilmstransistor) aktiv matris
Synk	
Horisontell	30 ~ 81 kHz
Vertikal	56 ~ 75 Hz
Antal färger	
16.777.219 Färg	
Upplösning	
Optimal upplösning	1280 x 1024 vid 60 Hz
Maximal upplösning	1280 x 1024 vid 75 Hz
Indatasignal, avslutad	
RGB Analog , DVI-efterlevnad Digital RGB . Sammansatt Sync, SOG, 0,7 Vpp-positiv vid 75 ohm Separat H/V synkronisering, TTL jämn, positivt och negativt	
Pixelklockans max tal	
135 MHz	
Nätanslutning	
90 ~ 264 volt växelström rms, 60/50 Hz ± 3Hz	
Datakabel	
15-stift till 15 D-sub kabel, löstagbar DVI-D DVI-D kabel, löstagbar	
Energiåtgång	

Mindre ä 37W	
Yttermått (bredd x djup x höjd)	
434,3 x 52,0 x 358,1 mm 434,3 x 215,7 x 426,3 mm (Med monterat stativ) 434,3 x 78,6 x 358,1 mm (Med hopfällt stativ) / 7,0kg	
Miljöfaktorer	
Arbete	Temperatur: 50°F ~ 104°F(10°C ~ 40°C) Luftfuktighet: 10% ~ 80%, fri från kondensering
Förvaring	Temperatur:: -4°F ~ 113°F (-20°C ~ 45°C) Luftfuktighet: 5% ~ 95%, fri från kondensering
Plug & Play kompatibiliteten	
Monitorn kan installeras på alla Plug & Play-kompatibla system. Växelverkan mellan monitor-och datorsystemet erbjuder de bästa arbetsvillkoren och monitorinställningarna. I de flesta fall sker monitorinstallationen automatiskt, om inte användaren vill välja alternativa inställningar.	
Punktacceptans	
TFT-LCD skärmen är tillverkad med avancerad halvledarteknologi, med miljontals pixlar. Det kan hända att enstaka pixlar ej fungerar. Det beror inte på dålig kvalitet utan är ett resultat av tekniken. • Till exempel är antalet TFT LCD-subpixlar i denna produkt 3.932.160.	
Obs! Design och tekniska detaljer kan komma att ändras utan förvarning.	

Strömspararen

Denna monitor har ett inbyggt strömhanteringssystem som kallas PowerSaver. Detta system sparar energi genom att koppla över monitorn i ett lågenerrgi läge när den inte använts under en viss tidsperiod.Monitorn återvänder automatiskt till normalt arbete när man flyttar på datormusen eller trycker ner någon tangent på tangentbordet. För att spara energi, stäng av monitorn när den inte behövs, eller när ni går ifrån den längre stunder. Strömsparsystemet fungerar med ett VESA DPMS-kompatibelt videokort som installeras i Er dator. Använd en mjukvarurutin som finns i Er dator för att installera detta.

Tillstånd	Normalt arbete	Strömsparartillstånd EPA/ENERGY 2000	Strömbrytare av (Strombrytare)
Strömindikatorn	Grönt	Grönt blinkande	Svart
Energikonsumtion	Mindre ä 37W	Mindre ä 2W (Avstängt läge) (115Vac/230Vac)	Mindre ä 1W (115Vac) Mindre ä 2W (230Vac)

Denna monitor uppfyller kraven enligt EPA ENERGY STAR® samt ENERGY 2000, när den används tillsammans med en dator utrustad med VESA DPMS-funktion. Som partner i ENERGY STAR®-programmet har SAMSUNG fastställt att denna produkt motsvarar ENERGY STAR®-programmets riktlinjer för energiutbyte.

Förinställningar på monitorn

Om signalen som överförs från datorn är densamma som följande förinställningar, kommer skärmen

att anpassas automatiskt. Men om signalen är annorlunda, kan skärmen bli tom medan lysdioden som visar eltillförseln fortfarande lyser. Läs i handboken till videokortet och justera bildskärmen enligt följande:

Tabell 1. Förinställningar på displayen

Display Mode	Horisontalfrekvens (kHz)	Vertikalfrekvens (Hz)	PixelClock (MHz)	polaritet (H/V)
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
IBM, 640 x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+,-/+,-
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,00	+/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,00	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,00	+/+

Horisontalfrekvens

Den tid det tar att avläsa en linje som binder ihop högerkanten med vänsterkanten på bildskärmen vågrätt kallas horisontalcykel och horisontalcykelns omvända tal kallas horisontal frekvens. Måttenhet: kHz.

Vertikalfrekvens

I likhet med ett lysrör måste bildskärmen repetera samma bild många gånger i sekunden för att visa en bild för användaren. Frekvensen hos denna upprepning kallas vertikalfrekvens eller svepfrekvens (refresh rate). Måttenhet: Hz.

Service

AUSTRALIA :
Samsung Electronics Australia Pty Ltd.
Customer Response Centre
7 Parkview Drive, Homebush Bay NSW 2127
Tel : 1300 362 603
http://www.samsung.com.au/

BRAZIL :
Samsung Eletronica da Amazonia Ltda.
R. Prof. Manoelito de Ornellas, 303, Terro B
Chacara Sto. Antonio, CEP : 04719-040
Sao Paulo, SP
SAC : 0800 124 421
http://www.samsung.com.br/

CANADA :
Samsung Electronics Canada Inc.
Samsung Customer Care
7037 Financial Drive
Mississauga, Ontario
L5N 6R3
1-800-SAMSUNG (1-800-726-7864)
http://www.samsung.ca/

CHILE :
SONDA S.A.
Teatinos 550, Santiago Centro, Santiago, Chile
Fono: 56-2-5605000 Fax: 56-2-5605353
56-2-800200211
http://www.sonda.com/
http://www.samsung.cl/

COLOMBIA :
Samsung Electronics Colombia
Cra 9 No 99A-02 Of. 106
Bogota, Colombia
Tel.: 9-800-112-112
Fax: (571) 618 - 2068
http://www.samsung-latin.com/
e-mail : soporte@samsung-latin.com

ESPAÑA :
Samsung Electronics Comercial Iberica, S.A.
Ciencies, 55-65 (Poligono Pedrosa) 08908
Hospitalet de Llobregat (Barcelona)
Tel. : (93) 261 67 00

Fax. : (93) 261 67 50
http://samsung.es/

- **FRANCE :**
SAMSUNG ELECTRONICS FRANCE Service
Paris Nord 2
66 rue des Vanesses
BP 50116 Villepinte
95950 Roissy CDG Cedex
Tel : 08 25 08 65 65
Fax : 01 48 63 06 38
http://www.samsungservices.com/

- **GERMANY :**
TELEPLAN Rhein-Main GmbH
Feldstr. 16
64331 Weiterstadt
T. 06151/957-1306
F. 06151/957-1732
* EURO 0.12/Min
http://www.samsung.de/

- **HUNGARY :**
Samsung Electronics Magyar Rt.
1039, Budapest, Lehel u. 15-17.
Tel: 36 1 453 1100
Fax: 36 1 453 1101
http://www.samsung.hu/

- **ITALY :**
Samsung Electronics Italia S.p.a.
Via C. Donat Cattin, 5
20063 Cernusco s/Naviglio (MI)
Servizio Clienti: 199.153.153
http://www.samsung-italia.com/

- **MEXICO :**
SAMSUNG ELECTRONICS MEXICO. S.A. DE C.V.
Saturno NO.44, Col. Nueva Industrial Vallejo
Gustavo A.Madero C.P.07700, Mexico D.F. Mexico
TEL. 52-55-5747-5100
Fax. 52-55-47 52 02
RFC: SEM950215S98
http://www.samsung.com.mx/

IMPORTADO POR: SAMSUNG ELECTRONICS MEXICO. S.A. DE C.V.
Saturno NO.44, Col. Nueva Industrial Vallejo
Gustavo A.Madero C.P.07700, Mexico D.F. Mexico
TEL. 52-55-5747-5100

EXPORTADO POR: Samsung Electronics CO.,LTD.
416, Mae tan-3dong, Yeongtong-gu,
Suwon City, Kyoungki-Do Korea

- **NETHERLANDS/BELGIUM/LUXEMBOURG :**
Samsung Electronics Benelux B. V.
Fleminglaan 12 2289 CP Rijiswijk, NEDERLANDS
Service and informatielijn ;
Belgium :0800-95214, http://www.samsung.be/
Netherlands : 0800-2295214, http://www.samsung.nl/

- **PANAMA :**
Samsung Electronics Latinoamerica(Z.L.) S.A.
Calle 50 Edificio Plaza Credicorp, Planta Baja
Panama
Tel. : (507) 210-1122, 210-1133
Tel : 800-3278(FAST)
http://www.samsung-latin.com/

- **PERU**
Servicio Integral Samsung
Av.Argentina 1790 Lima1. Peru

Tel: 51-1-336-8686
Fax: 51-1-336-8551
http://www.samsungperu.com/

- **PORTUGAL :**
SAMSUNG ELECTRONICA PORTUGUESA S.A.
Rua Mário Dioniso, N^{o}2 - 1º Drt. 2795-140 LINDA-A-VELHA
Tel. 214 148 114/100 Fax. 214 148 133/128
Free Line 800 220 120
http://www.samsung.pt/

- **SOUTH AFRICA :**
Samsung Electronics,5 Libertas Road, Somerset Office Park,
Bryanston Ext 16. Po Box 70006, Bryanston,2021, South Africa
Tel : 0027-11-549-1621
Fax : 0027-11-549-1629
http://www.samsung.co.za/

- **SWEDEN/DENMARK/NORWAY/FINLAND :**
Samsung Electronics AB
Box 713
S-194 27 UPPLANDS VÄSBY
SVERIGE
Besöksadress : Johanneslundsvägen 4
Samsung support Sverige: 020-46 46 46
Samsung support Danmark : 8088-4646
Samsung support Norge: 8001-1800
Samsung support Finland: 0800-118001
Tel +46 8 590 966 00
Fax +46 8 590 966 50
http://www.samsung.se/

- **THAILAND :**
HAI SAMSUNG SERVICE CENTER
MPA COMPLEX BUILDING,1st-2nd Floor
175 SOI SUEKSA VIDHAYA SATHON SOI 12
SILOM ROAD ,SILOM,BANGRAK
BANGKOK 10500
TEL : 0-2635-2567
FAX : 0-2635-2556

- **UKRAINE :**
SAMSUNG ELECTRONICS REPRESENTATIVE OFFICE IN UKRAINE
4 Glybochitska str.
Kiev, Ukraine
Tel. 8-044-4906878
Fax 8-044-4906887
Toll-free 8-800-502-0000
http://www.samsung.com.ua/

- **United Kingdom :**
Samsung Electronics (UK) Ltd.
Samsung House, 225 Hook Rise South
Surbiton, Surrey KT6 7LD
Tel. : (0208) 391 0168
Fax. : (0208) 397 9949
< European Service Center & National Service >
Stafford Park 12 Telford, Shropshire, TF3 3BJ
Tel. : (0870) 242 0303
Fax. : (01952) 292 033
http://samsungservice.co.uk/

- **U.S.A. :**
Samsung Electronics America
Service Division
400 Valley Road, Suite 201
Mount Arlington, NJ 07856
1-800-SAMSUNG (1-800-726-7864)
http://samsungusa.com/monitor/

Ordlista

Dot Pitch

Bilden på en monitor är sammansatt av röda, gröna och blå punkter (dots). Ju tätare dessa är, desto högre är upplösningen. Avståndet mellan två punkter av samma färg kallas 'dot pitch' och mäts i mm.

Vertikalfrekvens

Skärmen måste ritas om flera gånger i sekunden för att skapa och visa en bild för användaren. Frekvensen per sekund av denna repetition kallas vertikalfrekvens eller 'refresh rate'. Måttenhet: Hz

Exempel: Om samma ljus upprepas 60 gånger i sekunden, anses detta som 60 Hz. I detta fall kan man se att skärmen flimrar. För att undvika detta problem, har apparaten en flimmerfri arbetsfunktion genom att använda en vertikalfrekvens över 70Hz.

Horisontalfrekvens

Den tid det tar att avläsa en rad som binder ihop bildskärmens höger- och vänsterkant vågrätt kallas horisontalcykel. Dess omvända tal kallas horisontalfrekvens. Måttenhet: kHz.

Interlace (radsprång) och non-interlace (radavläsning)

Att visa de vågräta linjerna på skärmen uppifrån och ned i tur och ordning kallas radavläsning (eng. non-interlace), medan metoden att visa först udda och sedan jämna linjer i tur och ordning kallas radsprång (eng. interlace). Non-interlacemetoden används i de flesta monitorer för att säkerställa en klar och tydlig bild. Interlace är samma metod som används i TV-apparater.

Plug & Play

Detta är en funktion som ger den högsta kvalitén på bildrutan för användaren, genom att den tillåter datorn och monitorn att utbyta information automatiskt. Denna monitor följer den internationella standarden VESA DDC för Plug & Play-funktionen.

Upplösning

Antalet vågräta och lodräta punkter som används för att sätta samman bilden på skärmen kallas "upplösning". Detta antal visar hur exakt bilden återges. En hög upplösning är bra för att utföra många uppgifter på samma gång, eftersom mera bildinformation kan visas på skärmen..

Exempel: Om upplösningen är 1280 x 1024, betyder det att skärmen består av 1280 vågräta punkter (horisontell upplösning) och 1024 lodräta linjer (vertikal upplösning).

För bättre bild

1. Justera upplösning och bildfrekvens i Kontrollpanelen enligt beskrivningen nedan för att få den bästa bildkvaliteten. Ni kan få ojämn kvalitet på bilden på skärmen om inte den bästa bilden ställts in i TFT-LCD.
   - Upplösning: 1280 x 1024
   - Vertikal frekvens: 60 Hz
2. TFT-LCD skärmen är tillverkad med avancerad halvledarteknologi, med miljontals pixlar. Det kan hända att enstaka pixlar ej fungerar. Det beror inte på dålig kvalitet utan är ett resultat av tekniken.
   - Till exempel är antalet TFT LCD-subpixlar i denna produkt 3.932.160.
3. När du rengör monitorns yta, använd en mjuk, torr trasa som innehåller en liten dos rengöringsmedel. Tryck inte med trasan mot LCD-ytan (själva bildområdet) utan torka mjukt

och försiktigt. Om du trycker hårt kan du repa skärmen.

4. Om du inte är nöjd med bildkvaliteten, kan du förbättra den genom att utföra funktionen "autojustering" i den skärmbild som visas när du trycker på knappen "Window termination". Om det fortfarande finns störningar i bilden efter den automatiska justeringen, använd justeringsfunktionen "Fin/Grov" (FINE/COARSE).

5. Om du tittar på samma skärmbild en längre stund, kan en kvardröjande bild eller suddighet förekomma.
   Ändra läget till strömspar eller ställ in en skärmsläckare som rör skärmbilden när du lämnar bildskärmen en längre stund.

Företagsuppgifter och copyright

Upplysningar i detta dokument kan komma att ändras utan förvarning.
© 2004 Samsung Electronics Co., Ltd. Alla rättigheter förbehålles.

Återgivning i alla former utan skriftligt tillstånd från Samsung Electronics Co., Ltd. är strängeligen förbjuden.

Samsung Electronics Co., Ltd. skall ej vara ersättningsansvariga för fel i denna text eller för skador i samband med eller till följd av att detta material görs tillgängligt, hur det fungerar eller hur det används.

Samsung är det registrerade varumärket för Samsung Electronics Co., Ltd.; *Microsoft*, *Windows* och *Windows NT* är registrerade varumärken som tillhör Microsoft Corporation; *VESA*, *DPMS* och *DDC* är registrerade varumärken tillhöriga Video Electronics Standard Association; Namnet och logotypen *ENERGY STAR*® är registrerade varumärken som tillhör USA:s miljöskyddsbyrå, Environmental Protection Agency (EPA). Såsom en partner i ENERGY STAR®, har Samsung Electronics Co., Ltd. beslutat att denna produkt håller sig till ENERGY STAR®:s riktlinjer för energiutbyte. Alla övriga produktnamn som nämnts i denna text kan vara varumärken eller registrerade varumärken tillhöriga sina respektive ägare.